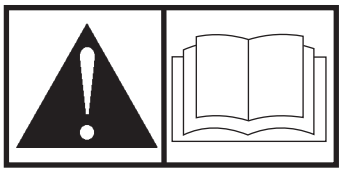
Electric Pressure Washer

Operator's Manual



Not for Reproduction

This pressure washer is rated in accordance to the Pressure Washer Manufacturers Association (PWMA) standard PW101 (Testing and Rating Performance of Pressure Washers).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WISCONSIN, U.S.A.

0 24847 75393 6

Manual No. 315815GS Revision A

Thank you for purchasing this quality-built Briggs & Stratton® pressure washer. We are pleased that you've placed your confidence in the Briggs & Stratton brand. When operated and maintained according to the instructions in this manual, your Briggs & Stratton pressure washer will provide many years of dependable service.

This manual contains safety information to make you aware of the hazards and risks associated with pressure washers and how to avoid them. Because Briggs & Stratton does not necessarily know all the applications this pressure washer could be used for, it is important that you read and understand these instructions thoroughly before attempting to start or operate this equipment. **Save these original instructions for future reference.**

This pressure washer requires final assembly before use. Refer to the *Assembly* section of this manual for instructions on final assembly procedures. Follow the instructions completely.

Where to Find Us

You never have to look far to find Briggs & Stratton support and service for your pressure washer. Consult your Yellow Pages. There are over 30,000 Briggs & Stratton authorized service dealers worldwide who provide quality service. You can also contact Briggs & Stratton Customer Service by phone at **(800) 743-4115**, or on the Internet at BRIGGSandSTRATTON.COM.

Pressure Washer

Model Number

Revision

Serial Number

Date Purchased

Not for Reproduction

Copyright © 2012. Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
Milwaukee, WI, USA. All rights reserved.
BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS is a registered
trademark of Briggs & Stratton Corporation
Milwaukee, WI, USA

Table of Contents

Operator Safety 4
- Equipment Description. 4
- Important Safety Information. 4

Assembly 7
- Unpack Pressure Washer. 7
- Attach Handle. 7
- Lubricate O-Rings 8
- Connect Hose and Water Supply 8

Features and Controls 10

Operation 11
- How to Start Your Pressure Washer 11
- How to Stop Your Pressure Washer 12
- How to Use the Adjustable Nozzle 12
- Applying Detergent with the Adjustable Nozzle 13
- Pressure Washer Rinsing 13
- How to Use the Turbo Nozzle. 14
- How to Store Reel Handle 14
- Other Cleaning Tips 14
- How to Store Accessories 14
- Cleaning Detergent Supply System 14

Maintenance 15
- General Recommendations 15
- Pressure Washer Maintenance 15
- Pump and Motor Maintenance. 16
- Storage 16

Troubleshooting 17

Warranty 18

Specifications 20

Not for Reproduction

Operator Safety

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Equipment Description

⚠ **WARNING** Failure to read and follow the operator's manual and all operating instructions before using could result in death, serious injury, and/or property damage.

- Read this manual carefully and become familiar with your electric pressure washer. Know its applications, its limitations, and any hazards involved.

This pressure washer operates at a maximum of 1700 PSI (117.2 BARS) and a flow rate of up to 1.3 gallons per minute (4.9 liters per minute).

Every effort has been made to ensure that information in this manual is accurate and current. However, we reserve the right to change, alter, or otherwise improve the product and this document at any time without prior notice.

Ground Fault Circuit Interrupter Protection

This product must be properly grounded. This electric pressure washer is equipped with a ground fault circuit interrupter (GFCI). The device will disconnect both power conductors to the load circuit in the event of an interruption in either or both supply circuit power conductors. If a malfunction or breakdown occurs, the GFCI provides protection. If replacement of the plug or cord is required, use only identical replacement parts.

The electrical power cord must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. Read the instructions on the plug for use or see *How to Start Your Pressure Washer*.

Automatic Shut-Off

The pressure washer is equipped with a sensor that will detect that high pressure water flow has stopped when releasing or locking the spray gun trigger. The sensor will cause the motor to shut off for as long as the spray gun trigger is released or locked.

If the motor continues to run when the spray gun trigger is released or locked, DO NOT USE THE MACHINE. Call the pressure washer helpline at **(800) 743-4115** for assistance.

NOTICE The pressure washer is equipped with a main power ON/OFF switch. The switch should always be moved to the OFF position when the pressure washer is not being used to prevent possible damage.

Motor Overload

The electric motor in this pressure washer is equipped with an overload protection device. This device will automatically shut off the motor if the motor overheats or draws excessive current. After a period of time, the device will reset and the pressure washer can resume normal operation.

If the overload protection device is tripped, disconnect the power supply by turning the master ON/OFF switch to the OFF position. Let unit cool for 30 minutes. Then turn the master ON/OFF switch to the ON position to resume operation.

Extension Cords

We **Do Not** recommend the use of extension cords with this device. If it is necessary to use one, however, then you must use only extension cords that are approved for outside use. These extension cords are identified by a marking "ACCEPTABLE FOR USE WITH OUTDOOR APPLIANCES." Extension cords are not recommended unless they are plugged into a ground-fault-protected receptacle. DO NOT use damaged extension cords. Also observe the following specifications:

Cable Length:	Wire Gauge:
Up to 25 feet (8 m)	14 AWG
50 feet (15 m)	12 AWG

Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the GFCI from the extension cord.

Important Safety Information

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or service the product. Follow the maintenance instructions specified in this manual. If you have any questions regarding the product, please call customer service at **(800) 743-4115**, 8 a.m. - 5 p.m., CST, Monday - Friday.

Safety Symbols and Meanings

⚠ The safety alert symbol indicates a potential personal injury hazard. A signal word (DANGER, WARNING, or CAUTION) is used with the alert symbol to designate a degree or level of hazard seriousness. A safety symbol may be used to represent the type of hazard. The signal word *NOTICE* is used to address practices not related to personal injury.

⚠ **DANGER** indicates a hazard which, if not avoided, *will* result in death or serious injury.

Not for Reproduction

⚠ **WARNING** indicates a hazard which, if not avoided, *could* result in death or serious injury.

⚠ **CAUTION** indicates a hazard which, if not avoided, *could* result in minor or moderate injury.

NOTICE address practices not related to personal injury.

⚠ **WARNING** Risk of electrocution. Contacting both power conductors, at the same time could cause electric shock or burn resulting in death or serious injury.

- Connect only to a properly grounded outlet. DO NOT remove ground pin from plug.
- Inspect cord before each use, DO NOT use if cord is damaged.
- The product is equipped with a ground fault circuit interrupter (GFCI) built into the power cord plug. If replacement of the plug or cord is required, use only identical replacement parts.
- Keep all connections dry and off the ground.
- DO NOT touch plug with wet hands.
- DO NOT run cord through doorways, windows, holes in ceilings, walls, or floors.
- DO NOT walk on cord.
- DO NOT drive over, drag or place objects over cord.
- DO NOT spray near power source.

⚠ **WARNING** Use of electric pressure washer could create puddles and slippery surfaces.

Risk of kickback. Spray gun could kickback causing you to fall resulting in death or serious injury.

- Operate the electric pressure washer from a stable surface.
- Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.
- The cleaning area should have adequate slopes and drainage to reduce the possibility of a fall due to slippery surfaces.
- Be extremely careful if you must use the electric pressure washer from a ladder, scaffolding, or any other similar location.
- Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back.

⚠ **WARNING** Risk of fire. Spraying flammable liquids could result in death, serious injury and/or property damage.

- NEVER spray flammable or combustible liquids.

⚠ **WARNING** The high pressure stream of water that this equipment produces could cut through skin and its underlying tissues, resulting in serious injury and possible amputation.

Spray gun traps high water pressure, even when motor is stopped and water is disconnected, which could result in serious injury.

- NEVER aim spray gun at people, animals, or plants.
- ALWAYS point spray gun in safe direction, squeeze spray gun trigger to release high pressure, every time you turn off pressure washer.

⚠ **WARNING** Chemical Burn Hazard.

Chemicals could cause burns resulting in death, serious injury, and/or property damage.

- Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using chemicals.
- DO NOT substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.
- DO NOT use caustic liquid with electric pressure washer.
- Use ONLY pressure washer safe detergents/soaps. Follow all manufacturers instructions.

⚠ **WARNING** Risk of fire. Overheated cord could result in death, serious injury, and/or property damage.

- Uncoil cord completely prior to use.
- DO NOT cover cord with any material.

Not for Reproduction

WARNING Risk of eye or bodily injury. Spray could splash back, propel objects or cause internal harm resulting in serious injury.

- Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using or in vicinity of this equipment. NEVER substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.
- Know how to stop the pressure washer and bleed pressure quickly. Be thoroughly familiar with the controls.
- DO NOT allow CHILDREN to operate the electric pressure washer.
- Keep operating area clear of all persons.
- Inspect high pressure hose before each use. NEVER repair high pressure hose; replace it.
- DO NOT repair leaking connections with sealant of any kind; replace o-rings and gaskets.
- Keep hose connected to electric pressure washer and spray gun while system is pressurized.
- ALWAYS point spray gun in safe direction while system is pressurized and squeeze spray gun trigger to release high pressure, every time you turn off the pressure washer.
- DO NOT aim spray gun at people or animals.
- DO NOT drink from hose connected accessories.
- DO NOT secure spray gun in open position.
- DO NOT leave spray gun unattended while the electric pressure washer is in ON (|) position.
- DO NOT use a spray gun which does not have a trigger lock or trigger guard in place and in working order.
- Always be certain spray gun and accessories are correctly attached.
- Stay alert – watch what you are doing.
- DO NOT operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
- Close supervision is necessary when this product is used near children.

⚠ **WARNING** This product contains lead and lead compounds, known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. *Wash your hands after handling this product.*

NOTICE High pressure spray may damage fragile items including glass.

- DO NOT point spray gun at glass when using high pressure stream.
- NEVER aim spray gun at plants.

NOTICE Improper treatment of pressure washer could damage it and shorten its life.

- If you have questions about intended use, ask dealer or contact qualified service center.
- DO NOT operate units with broken or missing parts, or without protective housing or covers.
- DO NOT by-pass any safety device on this machine.
- The product warranty is void if grounding blade (round longer pin) on GFCI attachment plug is removed.
- DO NOT modify pressure washer in any way.
- Before starting pressure washer in cold weather, check all parts of the equipment to be sure ice has not formed there.
- DO NOT move machine by pulling on hoses. Use handle provided on unit.
- This equipment is designed to be used with Briggs & Stratton Power Products authorized parts **ONLY**. If equipment is used with parts that DO NOT comply with minimum specifications, user assumes all risks and liabilities.

Not for Reproduction

Assembly

Read entire operator's manual before you attempt to assemble or operate your new pressure washer.

Your electric pressure washer requires some assembly but is quickly ready for use. If you have any problems with the assembly of your electric pressure washer, please call the electric pressure washer helpline at **(800) 743-4115**. If calling for assistance, please have the model, revision, and serial number from the identification label available.

Tools Needed

- 4 mm allen wrench (included)
- Needle nose pliers

Unpack Pressure Washer

1. Remove everything from carton except pressure washer.
2. If pressure washer is too heavy for you to lift, open carton completely by cutting each corner from top to bottom.

Items in the carton include:

- Pressure washer
- Pressure washer handle
- Spray gun
- Nozzle extension with adjustable nozzle
- Nozzle extension with turbo nozzle
- Parts bag (which includes the following):
  - Handle attachment allen screws (4)
  - Operator's manual
  - Owner's registration card
  - Nozzle cleaning tool

Check all contents. If any parts are missing or damaged, call the pressure washer helpline at **(800) 743-4115**.

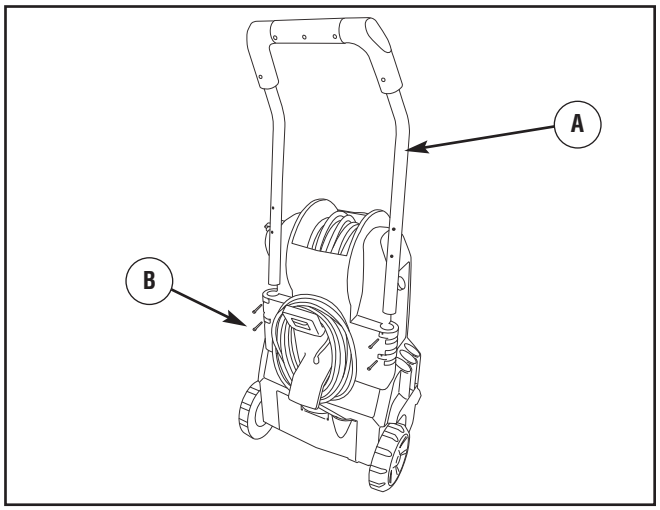
Become familiar with each component before assembling the pressure washer. Identify contents with the illustration shown in *Features and Controls*.

To prepare your pressure washer for operation, you will need to perform these tasks:

1. Fill out and send in registration card.
2. Attach handle to main unit.
3. Connect high pressure hose to spray gun.
4. Connect water supply to pump.
5. Attach nozzle extension to spray gun.

Attach Handle

1. Place handle (**A**) on top of pressure washer with red handle above power cord and holes in handle aligned with the screw holes in the back of the pressure washer.



2. Using 4 supplied allen screws (**B**), attach handle to pressure washer with provided 4 mm allen wrench. Tighten until screws are snug.

Not for Reproduction

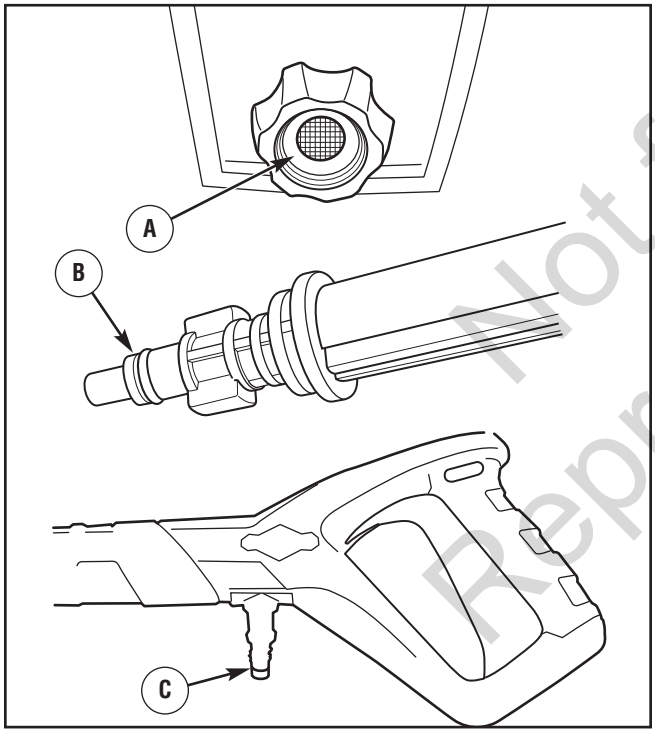
Lubricate O-Rings

Lubrication of o-rings is extremely important for installation and operation. The use of a lubricant (petroleum or synthetic grease) during assembly helps seat o-rings properly and provides an improved seal. It also helps protect the o-ring from damage by abrasion, pinching or cutting and extends the life of the o-ring.

NOTICE ALWAYS apply a small amount of lubricant on o-rings prior to assembling the garden hose to the pump (**A**), nozzle extension (**B**), and spray gun (**C**).

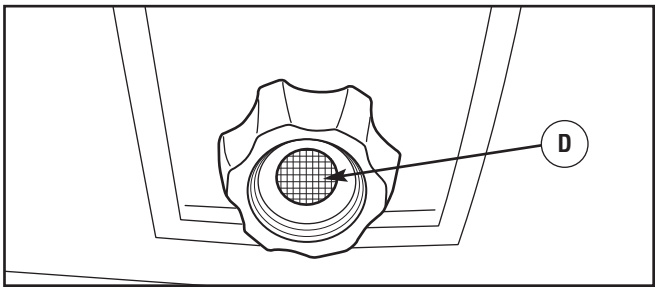
Lubricate all connections shown below, following these instructions:

1. Inspect and clean connecting surfaces prior to lubrication and assembly.
2. Use lubricants sparingly during assembly; a light film is all that is required.
3. Use a small brush or cotton swab to apply grease directly to o-rings where they are not accessible.



Connect Hose and Water Supply

1. Remove and discard shipping cap from the unit's water inlet using a needle nose pliers.
2. Confirm water inlet screen (**D**) is installed.

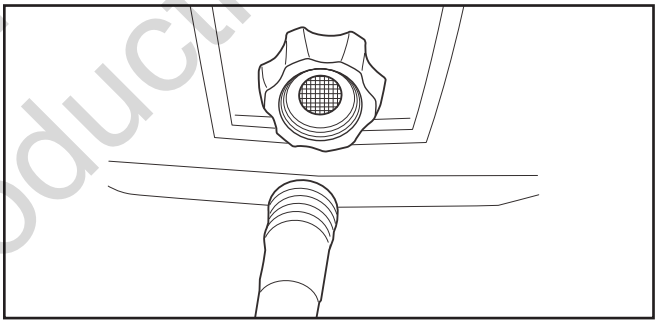


NOTICE If inlet screen is damaged or missing, DO NOT use pressure washer. Call **(800) 743-4115** for assistance.

NOTICE DO NOT run the pump without the water supply connected and turned on.

- Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

3. Run water through garden hose for 30 seconds to flush the hose of debris. Turn off water.
4. Attach garden hose to water inlet coupling. Tighten by hand.



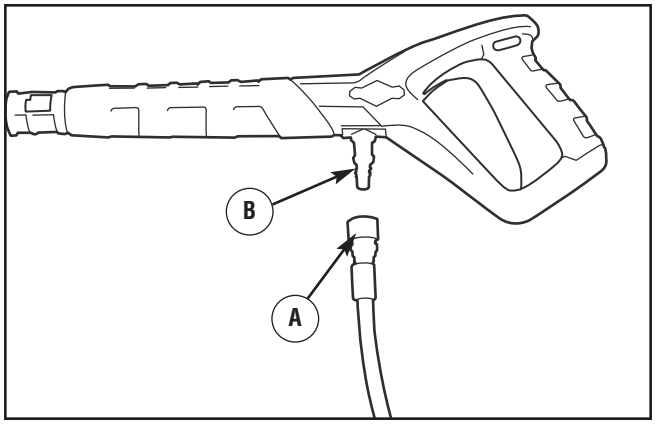
NOTICE Using a One Way Valve (vacuum breaker or check valve) at pump inlet could cause pump or inlet connector damage.

- There MUST be at least ten feet of unrestricted garden hose between the pressure washer inlet and any device, such as a vacuum breaker or check valve.
- Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

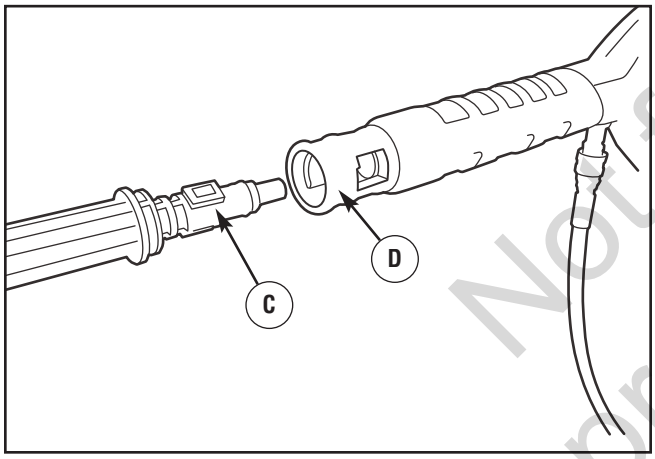
NOTICE DO NOT siphon standing water for the water supply. Use ONLY cold water (less than 100°F).

Not for Reproduction

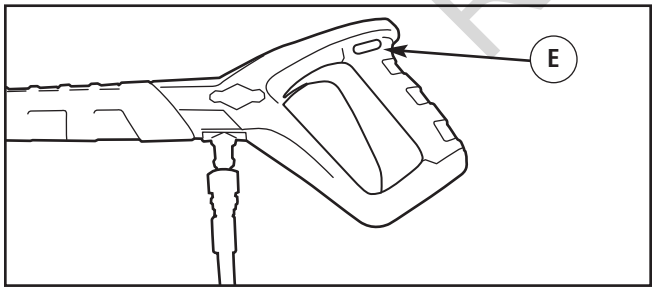
5. Uncoil high pressure hose and attach quick connect end of hose (**A**) to spray gun (**B**). Pull down on collar of quick connect, slide on to spray gun and let go of collar. Tug on hose to be sure of tight connection.



6. Attach nozzle extension to spray gun by aligning the locking tabs (**C**) into the grooves in the gun (**D**). Push extension inward and twist clockwise to lock in place. Tug on connection to be sure it is securely attached.



7. Turn ON water, point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) (**E**) and squeeze trigger to purge pump system and spray gun of air.



Checklist Before Starting Unit

Review the unit's assembly to ensure you have performed all of the following.

1. Be sure to read *Operator Safety* and *Operation* before using the electric pressure washer.
2. Check for properly tightened hose connections.
3. Check to make sure there are no kinks, cuts, or damage to hoses.
4. Provide a proper water supply at an adequate flow (not to exceed 100°F).
5. Plug electrical power cord into an electrical circuit rated for 120 Volts AC at 15 Amps that is properly installed in accordance with all local codes and ordinances.

Grounding Instructions

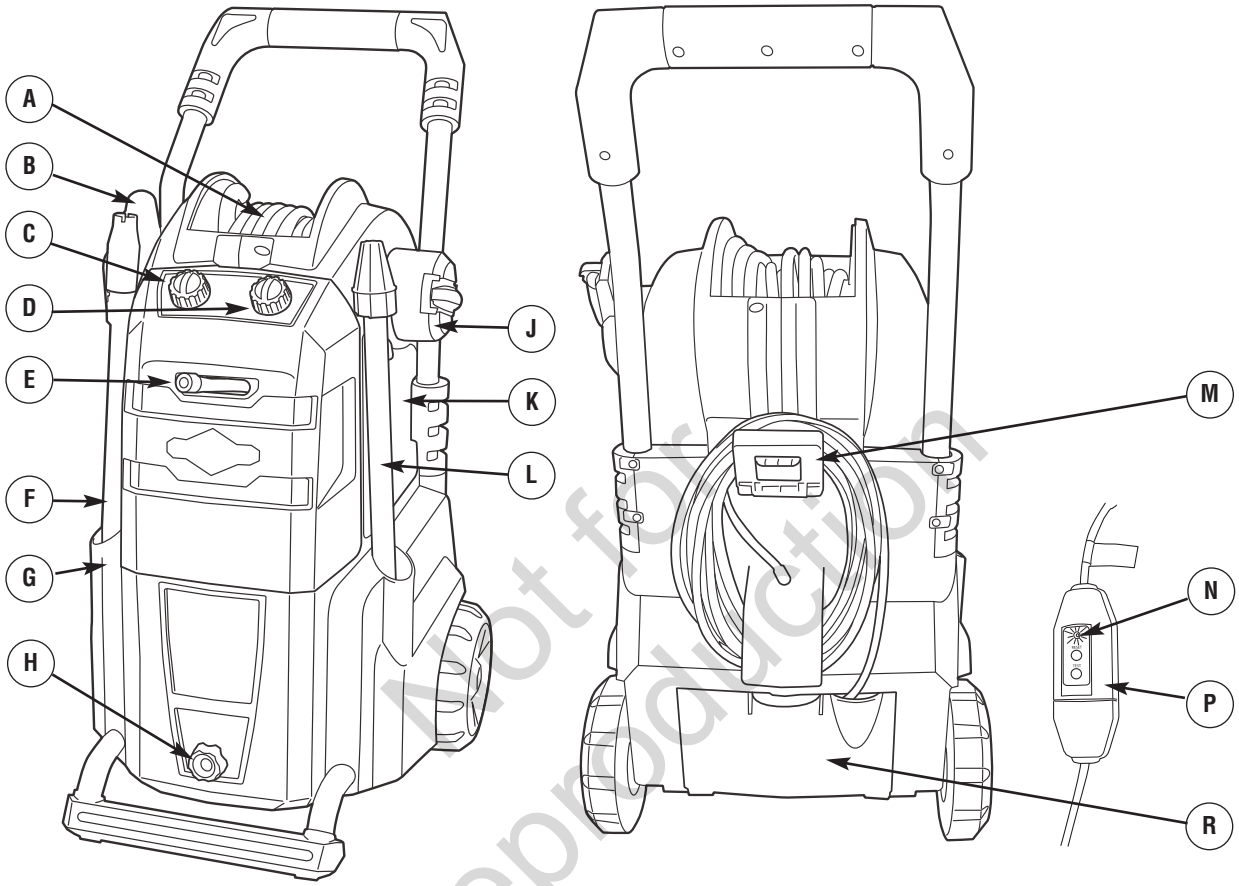
This product must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This product is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

DANGER! – Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electrocution. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the product – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. Do not use any type of adaptor with this product.

Not for Reproduction

Features and Controls

Read the Operator's Manual and safety rules before operating your pressure washer.
Compare the illustrations with your pressure washer to familiarize yourself with the locations of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.



Not for Reproduction

A - High Pressure Hose Reel — High pressure connection between pump and spray gun. Permanently attached to hose reel.

B - Spray Gun — Controls the application of water onto cleaning surface with trigger device. Includes trigger lock.

C - Master ON/OFF Switch — ON is fully clockwise. OFF is fully counterclockwise.

D - Variable Dual Soap Tank Selector Knob — Controls the concentration of detergent into low pressure stream from either of two tanks.

E - High Pressure Hose Quick Connect — High pressure connection between hose and spray gun.

F - Adjustable Nozzle — Always attached to nozzle extension. Adjustable nozzle allows you to adjust spray pressure and spray pattern.

G - Accessory Storage — On both sides of unit. Used to store spray gun and nozzle extensions.

H - Garden Hose Water Inlet — Connect garden hose here.

J - Hose Reel w/Crank Handle — Hose reel permits clean and convenient hose storage. Handle folds away.

K - Cleaning Tanks — Used to hold pressure-washer-safe detergents.

L - Turbo Nozzle Extension — Attaches to the spray gun and allows you to clean or rinse surfaces at high pressure. You cannot apply detergent using the turbo nozzle.

M - Quick Release Cord Storage — Allows quick and easy release of the stored power cord.

N - GFCI Indicator — When lit, the GFCI device is working properly. See *OPERATION.*

P - Electric Cord with GFCI — Pressure washer and operator is protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).

R - Accessory Door — Provides safe storage of GFCI and plug end of power cord.

Operation

How to Start Your Pressure Washer

Follow the instructions below in the order presented. If you have any problems operating your pressure washer, please call the pressure washer helpline at **(800) 743-4115**.

⚠ WARNING Risk of eye injury.

Spray could splash back or propel objects resulting in serious injury.

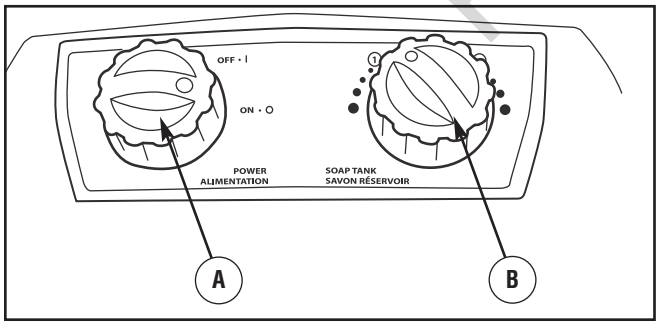
- Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using or in vicinity of this equipment.
- NEVER substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.

1. Place pressure washer near an outside water source capable of supplying water at a flow rate greater than 2.3 gallons per minute (8.7 l) and no less than 20 PSI (1.38 BARS) at pressure washer end of garden hose. DO NOT siphon supply water.
2. Check that high pressure hose is tightly connected to spray gun. See *Assembly* for illustrations.
3. Make sure unit is in a vertical position.
4. Connect garden hose to water inlet.

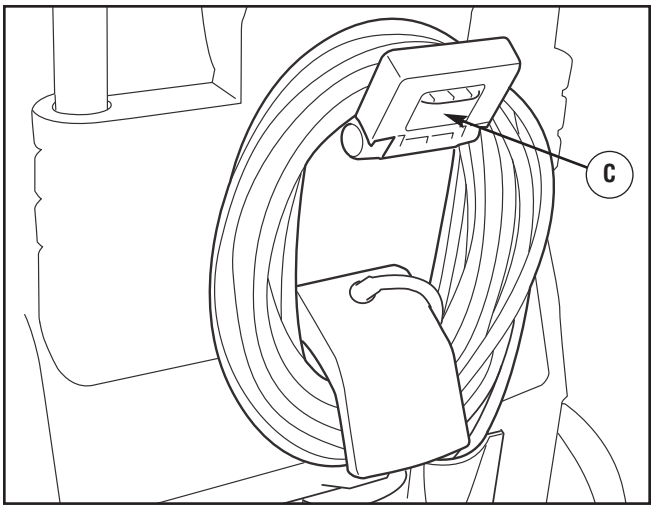
NOTICE DO NOT run the pump without the water supply connected and turned on.

- Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

5. Turn ON water, point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger to purge pump system of air.
6. Remove any dirt or foreign matter from spray gun outlet and attach desired nozzle extension to spray gun.
7. Rotate the ON/OFF switch (**A**) to the OFF position (fully counterclockwise).

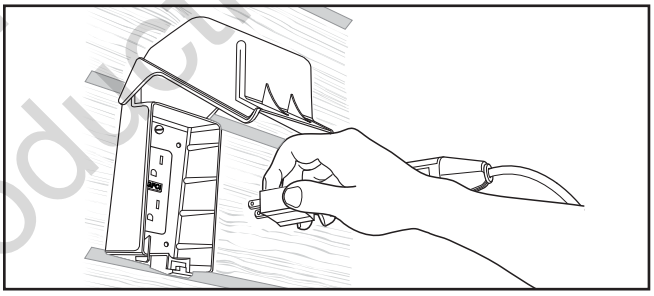


8. Rotate the dual soap tank control knob (**B**) to the center position (no soap application).
9. Release stored power cord from the yoke on the back of the pressure washer by pulling upward on the red sliding lock (**C**) and then folding down the upper arm of the yoke.



10. Plug power cord into an electrical circuit rated for 120 Volts AC at 15 Amps that has been installed in accordance with local safety regulations. The indicator light on the GFCI should appear.

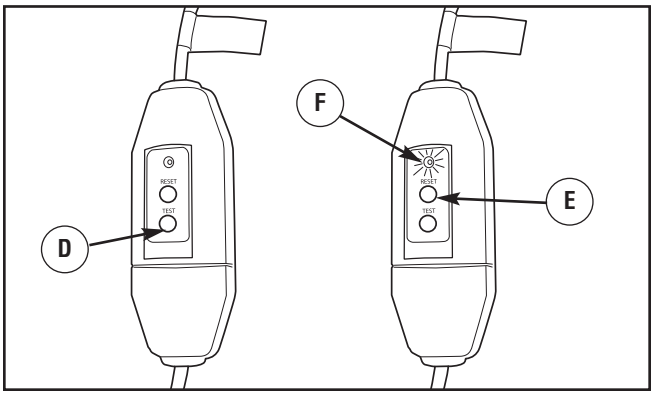
⚠ WARNING Risk of electrocution. Non-operating ground fault circuit interrupter (GFCI) could result in death, or bodily injury, and/or property damage. If indicator light does not stay on after test and reset, do not use GFCI.



NOTICE The indicator light must be visible for the electric pressure washer to operate.

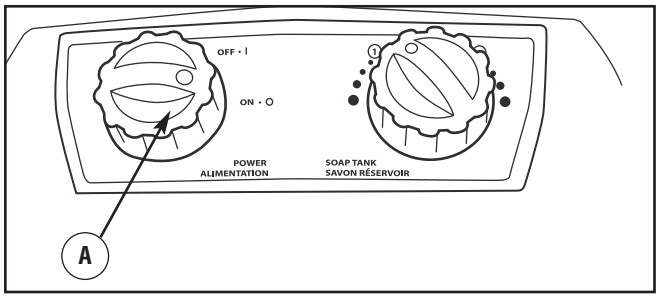
11. Press TEST button (**D**). The indicator light (**F**) should disappear.
12. Press RESET button (**E**). The indicator light (**F**) should illuminate.

NOTICE DO NOT use electric pressure washer if above test fails.



Not for Reproduction

13. Move master ON/OFF switch (**A**) to the ON position (turn knob fully clockwise).



14. Point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger. Pressure washer motor will start and stop as spray gun trigger is depressed and released.

The pressure washer is now ready for use. Instructions for use of the supplied accessories are given later in this section.

How to Stop Your Pressure Washer

The pressure washer motor runs only when the trigger is engaged. To stop the pressure washer and turn off the motor:

1. Release spray gun trigger.
2. Move unit's master ON/OFF switch to OFF position.

NOTICE Releasing the trigger will shut off the motor but does not shut off electrical power to the unit.

3. Turn off water supply.
4. ALWAYS point spray gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze spray gun trigger to relieve built up pressure in the unit.

⚠ WARNING The high pressure stream of water that this equipment produces could cut through skin and its underlying tissues, resulting in serious injury and possible amputation.

Spray gun traps high water pressure, even when motor is stopped and water is disconnected, which could result in serious injury.

- Keep high pressure hose connected to pump and spray gun while system is pressurized.
- ALWAYS point spray gun in safe direction, squeeze spray gun trigger to release high pressure, every time you turn off pressure washer.

5. Disconnect GFCI plug from outlet and coil power cord.

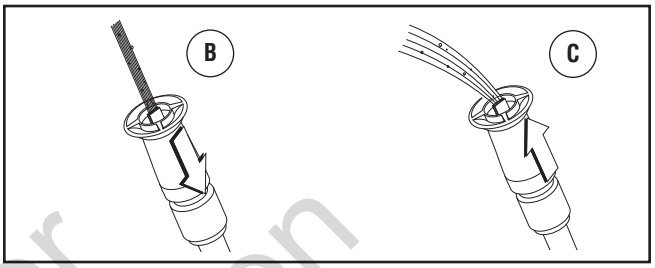
How to Use the Adjustable Nozzle

You should now know how to START and STOP your pressure washer. The information in this section will tell you how to adjust the spray pattern and to apply pressure washer specific detergents.

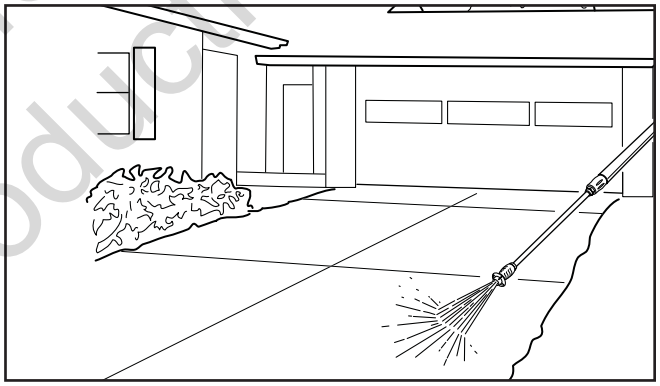
⚠ WARNING The high pressure stream of water that this equipment produces could cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation.

- NEVER adjust spray pattern when spraying.
- NEVER put hands in front of nozzle to adjust spray pattern.

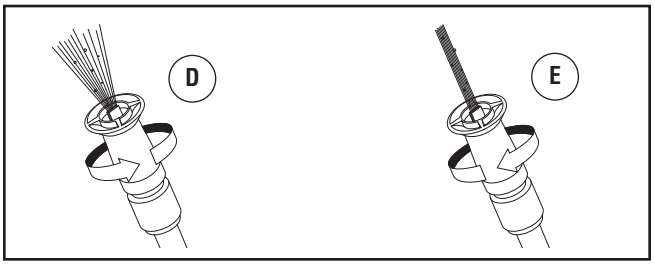
1. Slide nozzle backward (**B**) to achieve high pressure. Slide nozzle forward (**C**) when you wish to adjust spray to low pressure mode.



2. Point nozzle down towards a firm surface and press trigger to test pattern.



3. Twisting nozzle adjusts spray pattern from a fan pattern (**D**) to a narrow pattern (**E**).



Usage Tips

- For most effective cleaning, keep spray nozzle from 8 to 24 inches (20 to 61 cm) away from cleaning surface.
- If you get spray nozzle too close, especially using high pressure mode, you may damage surface being cleaned.
- DO NOT get closer than 6 inches (15 cm) when cleaning tires.

Not for Reproduction

Applying Detergent with the Adjustable Nozzle

Your pressure washer is equipped with dual cleaning tanks and a variable soap tank control knob to control the concentration of soap dispensed from either tank.

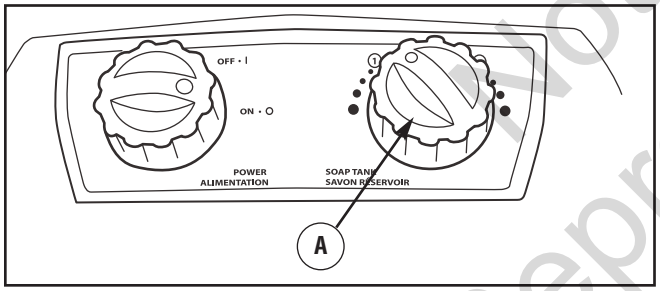
⚠ WARNING Chemical Burn Hazard.

Chemicals could cause burns resulting in death, serious injury, and/or property damage.

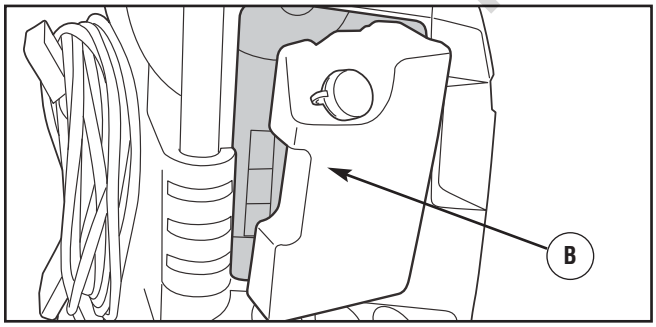
- Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using chemicals.
- DO NOT substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.
- DO NOT use caustic liquid with electric pressure washer.
- Use ONLY pressure washer safe detergents/soaps. Follow all manufacturers instructions.

To apply detergent, follow these steps:

1. Review use of adjustable nozzle.
2. Prepare detergent solution as required by job.
3. Turn the variable control knob (**A**) to the right to increase the concentration of soap from the right tank into the pressure spray. Turn the variable control knob to the left to increase the concentration of soap mixed into the pressure spray from the left tank. Center the control knob to prevent the flow of soap into the pressure spray.



4. Pull a cleaning tank (**B**) out from the side of the unit by grasping the formed handle in the tank and pulling out the handle side.



NOTICE DO NOT disconnect hose attached to bottom of cleaning tank.

5. Open snap-fit cap on cleaning tank and fill the tank with prepared detergent solution. A small funnel may help with this task.
6. Press cleaning tank lid back down onto tank opening.
7. Fit cleaning tank back into opening. First, fully insert the side that is attached to the pressure washer. Second, press in the handle side until it snaps in place.
8. Slide adjustable nozzle forward to low pressure mode. Detergent cannot be applied with nozzle in high pressure position.
9. Turn the variable soap control knob to the tank and level of soap concentration desired.
10. Press trigger lock (red button), pull spray gun trigger and apply detergent to a dry surface, starting at lower portion of area to be washed and work upward, using long, even, overlapping strokes.

⚠ WARNING Risk of eye injury.

Spray could splash back or propel objects resulting in serious injury.

- Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using or in vicinity of this equipment.
- NEVER substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.

11. Allow detergent to "soak in" for 3-5 minutes before washing and rinsing. Reapply as needed to prevent surface from drying. DO NOT allow detergent to dry on (prevents streaking).

Pressure Washer Rinsing

For Rinsing:

1. Slide the nozzle backward to high pressure, press the trigger and wait for the detergent to clear.
2. Keep the spray gun a safe distance from the area you plan to spray.

⚠ WARNING Risk of kickback.

Spray gun could kickback causing you to fall resulting in death or serious injury.

- Operate the electric pressure washer from a stable surface.
- Be extremely careful if you must use the electric pressure washer from a ladder, scaffolding, or any other similar location.
- Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back.

3. Apply a high pressure spray to a small area, then check the surface for damage. If no damage is found, it is okay to continue cleaning.
4. Start at the top of the area to be rinsed, working down with same overlapping strokes as you used for washing and applying detergent.

Not for Reproduction

How to Use the Turbo Nozzle

The turbo nozzle spins a 0° nozzle stream in a circular pattern, providing an intense wide-spray pattern for scouring large surface areas fast and efficient.

A turbo nozzle can easily cut through heavy oil and grease stains on concrete, brick and plastic and strip paint from various surfaces. DO NOT use the turbo nozzle on delicate materials, especially wood. Always start the turbo nozzle at a distance, gradually getting closer to the surface until you get the cleaning force you want. Always keep the turbo nozzle in a constant motion. NEVER dwell on a single spot. Pass over stubborn stains repeatedly until they are gone using even strokes.

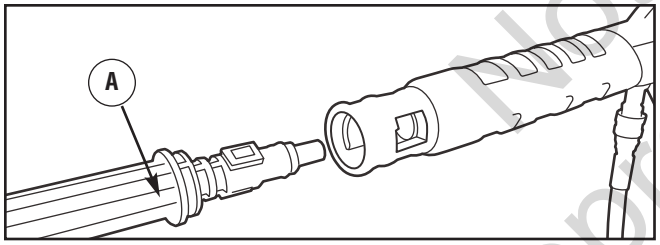
⚠ **WARNING** The high pressure stream of water that this equipment produces could cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation.

The turbo nozzle produces an extremely high pressure spray which is capable of removing paint and cutting holes through surfaces if held too close.

- Always make sure the surface you will clean will not be damaged by the high pressure spray by testing in a hidden area.

To attach the turbo nozzle to the spray gun:

1. Remove any accessories attached to the spray gun.
2. Attach turbo nozzle extension (**A**) to spray gun. Tug on the connection to be sure it is securely attached.



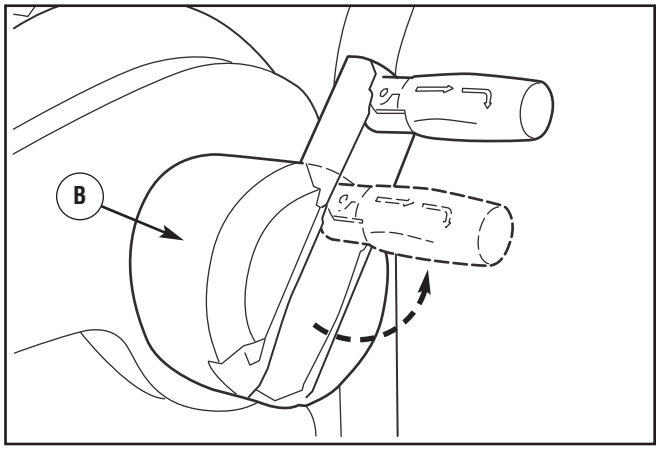
3. For most effective cleaning, keep turbo nozzle from 8 to 24 inches away from cleaning surface. If you get turbo nozzle too close, you may damage cleaning surface.

NOTICE Detergent cannot be applied with the turbo nozzle.

How to Store Reel Handle

The hose reel is equipped with a folding and retracting space saving handle. To retract the high pressure hose, lift the handle knob until it snaps in place. Then slide the arm of the handle out from the housing until it snaps in place.

To store the crank (**B**), first pull outward and then fold down the handle knob completely to unlock the arm. Then slide the arm back into the reel housing.



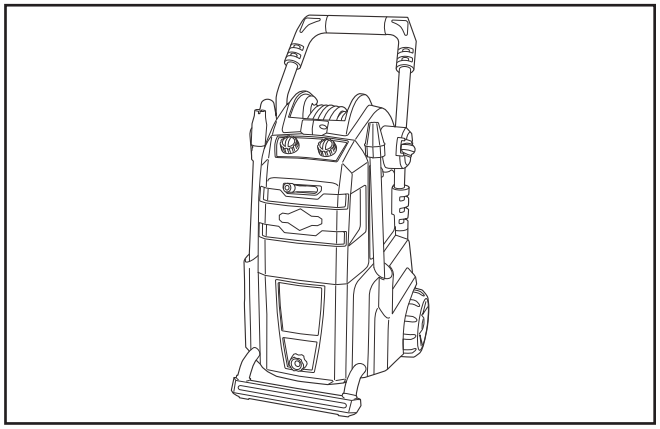
Other Cleaning Tips

- NEVER leave the pressure washer unattended while it is plugged into an electrical outlet and while water is supplied to the equipment.
- NEVER use the garden hose inlet to siphon detergent or wax.
- If you have the nozzle too far away from the surface being washed, the cleaning will not be as effective.

NOTICE DO NOT get closer than 6 inches when cleaning tires.

How to Store Accessories

The unit is equipped with an accessory tray with places to store your spray gun and nozzle extensions. Identify all accessories with the illustrations in *Features and Controls*.



Cleaning Detergent Supply System

If you use the cleaning tank to dispense detergents, it is important to flush the system with clean water before storing the pressure washer. See *Maintenance* for details.

Not for Reproduction

Maintenance

General Recommendations

Regular maintenance will improve the performance and extend the life of the pressure washer. See any qualified dealer for service.

The pressure washer's warranty does not cover items that have been subjected to operator abuse or negligence. To receive full value from the warranty, the operator must maintain the pressure washer as instructed in this manual, including proper storage.

NOTICE Should you have questions about replacing components on your pressure washer, please call **(800) 743-4115** for assistance.

Some adjustments will need to be made periodically to properly maintain your pressure washer.

Before Each Use

1. Clean debris.
2. Check water inlet screen for damage.
3. Check high pressure hose for leaks.
4. Check cleaning tanks for damage.
5. Check spray gun and nozzle extension assembly for leaks.
6. Rinse out garden hose to flush out debris.

Pressure Washer Maintenance

Clean Debris

Daily or before use, clean accumulated debris from pressure washer. Inspect cooling air slots and openings on the pressure washer. These openings must be kept clean and unobstructed.

Pressure washer parts should be kept clean to reduce the risk of overheating and ignition of accumulated debris.

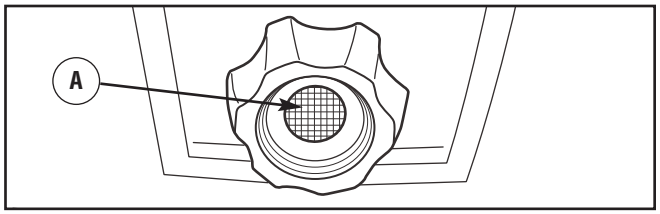
- Use a damp cloth to wipe exterior surfaces clean.

NOTICE Improper treatment of pressure washer could damage it and shorten its life.

- DO NOT insert any objects through cooling slots.
- Use a soft bristle brush to loosen caked on dirt, oil, etc.
- Use a vacuum cleaner to pick up loose dirt and debris.

Check and Clean Water Inlet Screen

Examine water inlet screen (**A**). Clean if it is clogged or replace if it is torn.



Check High Pressure Hose

High pressure hoses can develop leaks from wear, kinking, or abuse. Inspect hose before each use. Check for cuts, leaks, abrasions, bulging of cover, or damage or movement of couplings.

Check Gun and Nozzle Extension

Examine hose connection to spray gun and make sure it is secure. Test trigger lock (red button) by pressing it and making sure it springs back into place when you release it. With trigger lock in latched position, test gun by squeezing trigger. You should not be able to press trigger. Replace spray gun immediately if it fails any of these tests.

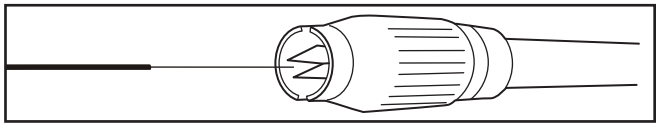
The nozzle extensions use o-rings to prevent water leaks. Normal usage will cause wear on these rings and mating surfaces.

Nozzle Maintenance

A pulsing sensation felt while squeezing the spray gun trigger may be caused by excessive pump pressure. The principal cause of excessive pump pressure is a nozzle clogged or restricted with foreign materials, such as dirt, etc.

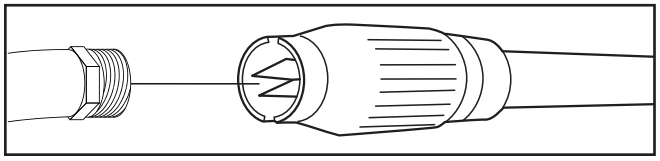
To correct the problem, immediately clean the nozzle following these instructions:

1. Turn master ON/OFF switch to OFF. (Turn knob fully counterclockwise.) Disconnect water supply.
2. Press trigger lock (red button), pull spray gun trigger to relieve pressure.
3. Remove nozzle extension from spray gun.
4. Use supplied cleaning wire or bent paper clip to free any foreign material clogging or restricting nozzle.



Not for Reproduction

5. Using a garden hose, remove additional debris by back flushing water through nozzle extension. Back flush between 30 to 60 seconds.



6. Reconnect nozzle extension to spray gun.
7. Reconnect water supply, turn on water, and move master ON/OFF switch to ON.
8. Test pressure washer by operating with nozzle in every available position.

Pump and Motor Maintenance

This pressure washer does not require any maintenance on the pump or motor. Both assemblies are pre-lubricated and sealed, requiring no additional lubrication ever.

Storage

Water should not remain in the unit for long periods of time. Sediments or minerals can deposit on pump parts and "freeze" pump action.

1. Flush detergent system by lifting cleaning tank lid, removing tank from pressure washer and dumping solution from tank.
2. Rinse cleaning tank out with fresh clean water. Fill tank with clean water.
3. Run pressure washer with adjustable nozzle set for low pressure. Flush for one or two minutes.
4. Dump remaining water out of cleaning tank. Push tank back into pressure washer base. Reinsert detergent hose and secure tank lid on tank.
5. Turn master ON/OFF switch to OFF and turn off water supply. Point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger to relieve trapped pressure. After a few moments, release trigger on spray gun.
6. Disconnect hose from spray gun. Drain water from hose, gun, and nozzle extension. Use a rag to wipe off the hose.
7. Rewind high pressure hose onto hose reel.
8. Store unit in a clean, dry area that is protected from freezing temperatures.
9. Cover unit with a suitable protective cover that does not retain moisture.

Protecting the Pump

To protect the pump from damage caused by mineral deposits or freezing, use PumpSaver, Model 6039, to treat pump. This prevents freeze damage and lubricates plunger and seals.

NOTICE PumpSaver is available as an optional accessory. It is not included with the electric pressure washer. Contact the nearest authorized service center to purchase Pump Saver.

NOTICE You must protect your unit from freezing temperatures.

- Failure to do so will permanently damage your pump and render your unit inoperable.
- Freeze damage is not covered under warranty.

To use PumpSaver, make sure the electric pressure washer is turned off and inlet and outlet hoses are disconnected. Read and follow all instructions and warnings given on the PumpSaver container.

Not for Reproduction

Troubleshooting

Problem	Cause	Correction
Pump has following problems: failure to produce pressure, erratic pressure, chattering, loss of pressure, low water volume.	1. Water inlet is blocked. 2. Inadequate water supply. 3. Inlet hose is kinked or leaking. 4. Clogged inlet hose strainer. 5. Water supply is over 100°F. 6. High pressure hose is blocked or leaks. 7. Gun leaks. 8. Nozzle is obstructed. 9. Pump is faulty.	1. Clear inlet. 2. Provide adequate water flow. 3. Straighten inlet hose, patch leak. 4. Check and clean inlet hose strainer. 5. Provide cooler water supply. 6. Clear blocks in high pressure hose or replace hose. 7. Replace gun. 8. Clean nozzle. 9. Contact Briggs & Stratton service facility.
Unit fails to start when spray gun trigger is squeezed.	1. Water supply is not turned on. 2. Unit is not turned on. 3. Garden hose is too long.	1. Turn on water supply. 2. Turn the master ON/OFF switch to the ON (|) position. Reset GFCI. 3. Use only 50 ft. (15.24 m) maximum garden hose.
Detergent fails to mix with spray.	1. Adjustable nozzle is not in low pressure position. 2. In-line detergent filter is dirty. 3. Turbo nozzle extension installed.	1. Pull adjustable nozzle back to low pressure position. 2. Flush detergent filter with clean water. 3. Replace with adjustable nozzle extension.

Not for Reproduction

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC PRESSURE WASHER OWNER WARRANTY POLICY

Effective November 1, 2009; replaces all undated Warranties and all Warranties dated before November 1, 2009

LIMITED WARRANTY

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC will repair or replace, free of charge, any part(s) of the pressure washer that is defective in material or workmanship or both. Transportation charges on product submitted for repair or replacement under this warranty must be borne by purchaser. This warranty is effective for the time periods and subject to the conditions stated below. For warranty service, find the nearest Authorized Service Dealer in our dealer locator map at BRIGGSandSTRATTON.COM.

THERE IS NO OTHER EXPRESS WARRANTY. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR FROM PURCHASE, OR TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW. ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES ARE EXCLUDED. LIABILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARE EXCLUDED TO THE EXTENT EXCLUSION IS PERMITTED BY LAW. Some states or countries do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some states or countries do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation and exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state or country to country.

WARRANTY PERIOD

Consumer Use	**1 year**
Commercial Use	**30 days**

The warranty period begins on the date of purchase by the first retail consumer or commercial end user, and continues for the period of time stated above. “Consumer use” means personal residential household use by a retail consumer. “Commercial use” means all other uses, including use for commercial, income producing or rental purposes. Once equipment has experienced commercial use, it shall thereafter be considered as commercial use for purposes of this warranty.

NO WARRANTY REGISTRATION IS NECESSARY TO OBTAIN WARRANTY ON BRIGGS & STRATTON PRODUCTS. SAVE YOUR PROOF OF PURCHASE RECEIPT. IF YOU DO NOT PROVIDE PROOF OF THE INITIAL PURCHASE DATE AT THE TIME WARRANTY SERVICE IS REQUESTED, THE MANUFACTURING DATE OF THE PRODUCT WILL BE USED TO DETERMINE THE WARRANTY PERIOD.

Not for Reproduction

ABOUT YOUR WARRANTY

We welcome warranty repair and apologize to you for being inconvenienced. Any Authorized Service Dealer may perform warranty repairs. Most warranty repairs are handled routinely, but sometimes requests for warranty service may not be appropriate. For example, warranty service would not apply if equipment damage occurred because of misuse, lack of routine maintenance, shipping, handling, warehousing or improper installation. Similarly, the warranty is void if the manufacturing date or the serial number on the pressure washer has been removed or the equipment has been altered or modified. During the warranty period, the Authorized Service Dealer, at its option, will repair or replace any part that, upon examination, is found to be defective under normal use and service. This warranty will not cover the following repairs and equipment:

- **Normal Wear:** Outdoor Power Equipment, like all mechanical devices, needs periodic parts and service to perform well. This warranty also does not cover normal maintenance such as filters, adjustments, cleaning and obstruction (due to chemical, lime, dirt, and so forth).

- **Installation and Maintenance:** This warranty does not apply to equipment or parts that have been subjected to improper or unauthorized installation or alteration and modification, misuse, negligence, accident, overloading, overspeeding, improper maintenance, repair or storage so as, in our judgment, to adversely affect its performance and reliability. This warranty also does not cover normal maintenance such as filters, adjustments, chemical system cleaning and obstruction (due to chemical, lime, dirt, and so forth).

- **Other Exclusions:** This warranty excludes wear items such as quick couplers, seals, o-rings, pumps that have been run without water supplied or damage or malfunctions resulting from accidents, abuse, modifications, alterations, or improper servicing or freezing or chemical deterioration. Accessory parts, such as guns, hoses, nozzle extensions (wands), and nozzles, are excluded from the product warranty. This warranty excludes used, reconditioned, and demonstration equipment and failures due to acts of God and other force majeure events beyond the manufacturers control.

206457E, Rev. A, 11/2/2009

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WI, USA

Reserved

Not for Reproduction

Pressure Washer

Product Specifications

Pressure	1700 PSI*
Flow Rate	1.3 GPM
Detergent Mix	See mfr's instructions
Water Supply Temperature	Not to exceed 100°F
Motor	Induction Type
Rated Voltage	120 Volts AC
Current	13 Amps

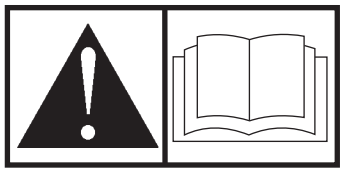
Not for Reproduction

* This pressure washer is rated in accordance to the Pressure Washer Manufacturers Association (PWMA) standard PW101 (Testing and Rating Performance of Pressure Washers).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
P.O. Box 702
Milwaukee, Wisconsin, 53201-0702 U.S.A.

Limpiadora a presión eléctrica

Manual del Operario



Not for Reproduction

Esta limpiadora a presión está clasificada conforme a la norma PW101 (comprobación y clasificación de rendimiento de limpiadoras a presión) de la Asociación de fabricantes de bombas a presión (Pressure Washer Manufacturers Association, PWMA).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WISCONSIN, U.S.A.

Muchas gracias por comprar este limpiadora a presión Briggs & Stratton® de gran calidad. Nos alegra que haya depositado su confianza en la marca Briggs & Stratton. Siempre que sea utilizado de acuerdo con las instrucciones de este manual, su limpiadora a presión Briggs & Stratton le proporcionará muchos años de buen funcionamiento.

Este manual contiene información sobre seguridad para hacerle consciente de los riesgos asociados a los limpiadora a presións y mostrarle cómo evitarlos. Briggs & Stratton no conoce necesariamente todas las aplicaciones que este limpiadora a presión puede tener; por ello es importante que lea y entienda estas instrucciones. **Conserve este manual original para futuras consultas.**

Este limpiadora a presión requiere montaje final antes de ser usado. Consulte la sección *Montaje* de este manual, donde encontrará instrucciones para el montaje final. Siga las instrucciones al pie de la letra.

Dónde encontrarnos

Usted no tendrá que ir muy lejos para encontrar el servicio técnico de Briggs & Stratton para su limpiadora a presión. Consulte las Páginas Amarillas. Hay más de 30.000 proveedores de Briggs & Stratton autorizados en todo el mundo, proporcionando un servicio de calidad. También puede ponerse en contacto con Atención al Cliente de Briggs & Stratton llamando al **(800) 743-4115** o por Internet en BRIGGSandSTRATTON.COM.

Limpiadora a Presión

Número de Modelo

Revisión

Número de Serie

Fecha de compra

Not for Reproduction

Copyright © 2012. Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
Milwaukee, WI, USA. Reservados todos los derechos.
BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS es una marca
registradas de Briggs & Stratton Corporation
Milwaukee, WI, USA

Tabla de Contenido

Seguridad de Operario 4
Derscripción del equipo 4
Información importante de seguridad 4

Montaje 7
Desembalaje de la limpiadora a presión 7
Montaje del asa 7
Lubrique las juntas tóricas 8
Conecte la manguera y el suministro de agua 8

Características y mandos 10

Operando 11
Puesta en funcionamiento la limpiadora a presión 11
Parada de la limpiadora a presión 12
Uso de la boquilla regulable 12
Aplicación del detergente usando la boquilla ajustable 13
Enjuage de la máquina limpiadora a presión 13
Cómo utilizar la boquilla turbo 14
Cómo guardar la manivela del carrete 14
Otras sugerencias para la limpieza 14
Almacenamiento de los accesorios 14
Sistema de suministro de detergente 14

Mantenimiento 15
Recomendaciones generales 15
Mantenimiento de la limpiadora a presión 15
Mantenimiento de la bomba y motor 16
Almacenamiento 16

Resolución de problemas 17

Garantía 18

Especificaciones 20

Not for Reproduction

Seguridad de Operario

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Derscripción del equipo

⚠ ADVERTENCIA Si no se leen ni se siguen las indicaciones del manual del operario y todas las instrucciones antes de usar el aparato, se pueden producir daños materiales, lesiones graves y/o incluso la muerte.

- Lea este manual detenidamente y familiarícese con la limpiadora a presión eléctrica. Conozca sus aplicaciones, sus limitaciones y cualquier peligro asociado.

Esta limpiadora a presión funciona a un máximo de 117,2 BARS (1700 PSI) con un caudal de hasta 4,9 litros por minuto (1,3 galones por minuto).

Se ha realizado el máximo esfuerzo para reunir en este manual la información más precisa y actualizada. No obstante, nos reservamos el derecho de modificar, alterar o mejorar de cualquier otra forma el producto y este documento en cualquier momento y sin previo aviso.

Protección mediante interruptor de circuito de fallo de conexión a tierra

Este producto se debe conectar a tierra correctamente. Esta limpiadora a presión eléctrica está equipada con un interruptor de circuito de fallo de conexión a tierra (GFCI). El dispositivo desconectará los dos conductores eléctricos del circuito de carga en caso de interrupción de uno o ambos conductores de alimentación del circuito. En caso de fallo o avería, el GFCI aporta la protección necesaria. Si es necesario cambiar el enchufe o el cable, utilice únicamente repuestos idénticos.

El cable de alimentación eléctrica debe introducirse en una toma adecuada, correctamente instalada y conectada a tierra conforme a toda la normativa vigente. Lea las instrucciones del enchufe o consulte la sección *Puesta en funcionamiento la limpiadora a presión*.

Parada automática

La limpiadora a presión dispone de un sensor que detecta que el agua a alta presión deja de circular cuando se suelta o bloquea el gatillo de la pistola rociadora. El sensor provocará la parada del motor y lo mantendrá parado mientras el gatillo no esté pulsado o permanezca bloqueado.

NO UTILICE LA MÁQUINA si el motor sigue funcionando cuando no se aprieta el gatillo o cuando éste está bloqueado. Llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, **(800) 743-4115**.

AVISO La limpiadora a presión dispone de un interruptor principal de encendido ON/OFF. Para evitar posibles daños, el interruptor debe permanecer siempre en la posición OFF cuando no se utilice la limpiadora a presión.

Sobrecarga del motor

El motor eléctrico de la limpiadora a presión dispone de un dispositivo de protección contra sobrecarga. El dispositivo parará automáticamente el motor en caso de recalentamiento o de consumo excesivo de corriente. Al cabo de un tiempo, el dispositivo se rearmará y la limpiadora a presión podrá seguir funcionando normalmente.

Si el dispositivo de protección contra sobrecarga se activa, desconecte la alimentación situando el interruptor principal ON/OFF en la posición OFF. Deje enfriar la unidad durante 30 minutos. Posteriormente, sitúe el interruptor principal ON/OFF en la posición ON para reanudar el funcionamiento.

Cables prolongadores

No se recomienda el uso de cables prolongadores con este dispositivo. No obstante, si fuera necesario utilizarlos, utilice cables aprobados para uso en exteriores. Este tipo de cables prolongadores se identifica mediante la indicación “APTO PARA USO CON EQUIPOS DE EXTERIOR”. No se recomienda utilizar cables prolongadores a menos que estén enchufados a una toma con protección contra fallo de conexión a tierra. NO utilice cables prolongadores que no estén en perfecto estado. Respete igualmente las siguientes especificaciones:

Longitud del cable:	**Calibre del cable:**
Hasta 8 m	14 AWG
15 m	12 AWG

Desconecte siempre el cable prolongador de la toma antes de desconectar el GFCI del cable prolongador.

Información importante de seguridad

Lea y comprenda el manual en su totalidad antes de intentar montar, utilizar o dar servicio al producto. Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en este manual. Si tiene alguna pregunta relacionada con el producto, llame a servicio al cliente al **(800) 743-4115**, de 8 a. m. a 5 p. m., horario central, de lunes a viernes.

Símbolos sobre la seguridad y significados

Not for Reproduction

⚠ El símbolo de alerta de seguridad indica un posible riesgo para su integridad física. Se utiliza una palabra de señalización (PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN) junto con el símbolo de alerta para designar un grado o nivel de gravedad de riesgo. Se puede utilizar un símbolo de seguridad para representar el tipo de riesgo. La palabra de señalización *AVISO* se utiliza para hacer referencia a una práctica no relacionada con una lesión física.

⚠ **PELIGRO** indica un riesgo que, de no evitarse, *provocará* la muerte o lesiones de gravedad.

⚠ **ADVERTENCIA** indica un riesgo que, de no evitarse, *podría* provocar la muerte o lesiones de gravedad.

⚠ **PRECAUCIÓN** indica un riesgo que, de no evitarse, *podría* provocar lesiones leves o moderadas.

AVISO hace referencia a una práctica no relacionada con una lesión física.

⚠ **ADVERTENCIA** Riesgo de electrocución. El contacto simultáneo con ambos conductores eléctricos podría provocar electrocución o quemaduras que pueden causar lesiones graves o la muerte.

- Conecte únicamente a una toma con conexión a tierra adecuada. NO quite la clavija de conexión a tierra del enchufe.
- Inspeccione el cable antes de cada uso. NO lo utilice si está dañado.
- El producto cuenta con un interruptor del circuito de fallo a tierra (GFCI) que se encuentra en el cable del enchufe. Si es necesario reemplazar el enchufe o el cable, reemplácelos exclusivamente por piezas de repuesto idénticas.
- Mantenga secas y alejadas del suelo todas las conexiones.
- NO toque el enchufe con las manos mojadas.
- NO tienda el cable a través de puertas, ventanas, orificios en techos, paredes o pisos.
- NO pise el cable.
- NO conduzca, arrastre ni coloque objetos sobre el cable.
- NO rocíe cerca de una fuente de energía eléctrica.

⚠ **ADVERTENCIA** Cuando se utiliza la limpiadora a presión, se pueden formar charcos de agua y las superficies pueden volverse resbaladizas.

Riesgo de sufrir contragolpe. La pistola pulverizadora puede generar un rebote y esto puede hacer que usted se caiga, lo cual podría provocarle la muerte o lesiones graves.

- Utilice la limpiadora a presión eléctrica desde una superficie estable.
- No la sobreexija ni la coloque en un lugar inestable. Manténgala siempre en equilibrio.
- El área de limpieza debe tener declives y drenajes apropiados para disminuir la posibilidad de una caída debido a las superficies resbaladizas.
- Tenga mucho cuidado en caso de que deba utilizar la limpiadora a presión eléctrica parado sobre una escalera, andamio o alguna ubicación similar.
- Agarre la pistola pulverizadora con ambas manos cuando utilice los distintos modos de pulverización para evitar lesiones cuando la pistola pulverizadora rebota.

⚠ **ADVERTENCIA** El chorro de agua a alta presión que este equipo produce podría atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, que podrían provocar lesiones graves y la posible amputación de un miembro.

La pistola rociadora retiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada; esto podría provocar lesiones graves.

- NUNCA apunte a personas, animales o plantas con la pistola pulverizadora.
- SIEMPRE apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura, apriete el gatillo de la pistola para liberar la presión alta cada vez que apague la limpiadora a presión.

⚠ **ADVERTENCIA** Peligro de quemaduras químicas.

Los productos químicos pueden provocar quemaduras que produzcan la muerte, lesiones graves y/o daños a la propiedad.

- Cuando utilice productos químicos, colóquese gafas de seguridad con ventilación indirecta (salpicadura química) que cumplan con la disposición ANSI Z87.1.
- NO reemplace las gafas de seguridad o las gafas para tareas secas por gafas de seguridad con ventilación indirecta.
- NO utilice líquido cáustico con la limpiadora a presión eléctrica.
- SOLO utilice detergentes/jabones seguros para la limpiadora a presión. Siga todas las instrucciones del fabricante.

⚠ **ADVERTENCIA** Riesgo de incendio. El sobrecalentamiento del cable puede provocar la muerte, lesiones graves y/o daños a la propiedad.

- Desenrosque el cable por completo antes de utilizarlo.
- NO cubra el cable con ningún material.

⚠ **ADVERTENCIA** Riesgo de incendio. Rociar líquidos inflamables puede provocar la muerte, lesiones graves y/o daños a la propiedad.

- NO rocíe líquidos inflamables.

Not for Reproduction

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de lesiones oculares o corporales. La pistola puede salpicar, empujar objetos o provocar daños internos que ocasionen una lesión grave.

- Cuando utilice o esté cerca de este dispositivo, colóquese gafas de seguridad con ventilación indirecta (salpicadura química) que cumplan con la disposición ANSI Z87.1. NUNCA reemplace las gafas de seguridad o las gafas para tareas secas por gafas de seguridad con ventilación indirecta.
- Saber cómo detener la limpiadora a presión y eliminar la presión rápidamente. Estar perfectamente familiarizado con los controles.
- NO permita a los NIÑOS utilizar la limpiadora a presión eléctrica.
- No permita la presencia de personas en el área de uso.
- Antes de cada uso, revise la manguera a alta presión. NUNCA repare la manguera a alta presión; cámbiela.
- NO repare pérdidas con ningún tipo de sellador; cambie las juntas tóricas y obturadoras.
- Mientras el sistema esté presurizado, mantenga la manguera conectada a la limpiadora y a la pistola pulverizadora.
- SIEMPRE apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura mientras el sistema esté presurizado y apriete el gatillo de la pistola para liberar la presión alta cada vez que apague el dispositivo.
- NO apunte a personas o animales con la pistola pulverizadora.
- NO beba de los accesorios conectados a la manguera.
- NO fije la pistola pulverizadora en la posición de abierto.
- NO descuide la pistola pulverizadora mientras la limpiadora a presión se encuentra en la posición de encendido (|).
- NO utilice una pistola pulverizadora que no tenga una traba o un bloqueador de gatillo en su lugar y que funcione correctamente.
- Siempre asegúrese de que la pistola pulverizadora y los accesorios estén colocados correctamente.
- Manténgase alerta: preste atención a lo que hace.
- NO utilice el dispositivo si está cansado o bajo la influencia de alcohol o drogas.
- Cuando se usa este producto cerca de niños es necesario realizar una supervisión cercana.

⚠ ADVERTENCIA Este producto contiene plomo y compuestos de plomo declarados causantes de malformaciones y otros defectos congénitos por el Estado de California. *Lávese las manos después de manipular este producto.*

AVISO El rociado de alta presión puede dañar elementos frágiles, incluyendo el vidrio.

- NO dirija la pistola rociadora hacia un cristal cuando utilice la boquilla alta presión.
- NUNCA apunte la pistola a plantas.

AVISO El tratamiento inadecuado del limpiadora a presión puede dañarlo y acortar su vida productiva.

- Si tiene preguntas sobre el uso de la máquina, consulte a su vendedor o póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- NO haga funcionar las unidades con piezas rotas o sin algunas piezas, o sin usar cubiertas de protección.
- NO eluda ningún dispositivo de seguridad de esta máquina.
- La garantía del producto es vacío si molió hoja (redondea alfiler más largo) en el tapón de la fijación de GFCI es quitado.
- NO haga ninguna modificación en la limpiadora a presión.
- Antes de poner en marcha la máquina limpiadora a presión en clima frío, revise todas las partes del equipo y asegúrese de que no se haya formado hielo sobre ellas.
- NO mueva la máquina halando la manguera de alta presión. Utilice la manija que viene con la unidad.
- El equipo de alta presión está diseñado para ser utilizado UNICAMENTE con las partes autorizadas Briggs & Stratton Power Products. Si utiliza este equipo con partes que no cumplan con las especificaciones mínimas, el usuario asume todos los riesgos y responsabilidades.

Not for Reproduction

Montaje

Lea totalmente el manual del operario antes que intente ensamblar u operar su limpiadora a presión.

Deberá armar la limpiadora a presión eléctrica, pero no tardará mucho en poder tenerla lista para usarla. Si tiene problemas con el ensamblado de la limpiadora a presión eléctrica, por favor, llame al número de teléfono de ayuda de la limpiadora a presión eléctrica **(800) 743-4115**. Si solicita asistencia, tenga a mano el número de modelo, de revisión y de serie que puede ver en la etiqueta de identificación.

Herramientas necesarias

- Llave allen de 4 mm (incluida)
- Alicates de punta fina

Desembalaje de la limpiadora a presión

1. Saque todo el contenido de la caja de cartón, a excepción de la limpiadora a presión.
2. Si la limpiadora a presión le resulta demasiado pesada, abra completamente la caja de cartón cortando cada una de sus esquinas de arriba abajo.

Los artículos que se encuentran en la caja son:

- Limpiadora a presión
- Asa de la limpiadora a presión
- Pistola rociadora
- Prolongador de la boquilla con boquilla regulable
- Prolongador de la boquilla con boquilla turbo
- Bolsa de piezas con el siguiente contenido:
  - Tornillos allen de fijación del asa (4)
  - Manual del operario
  - Tarjeta de registro del propietario
  - Herramienta de limpieza de la boquilla

Compruebe todo el contenido. Si falta alguno de los componentes o si está dañado, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, **(800) 743-4115**.

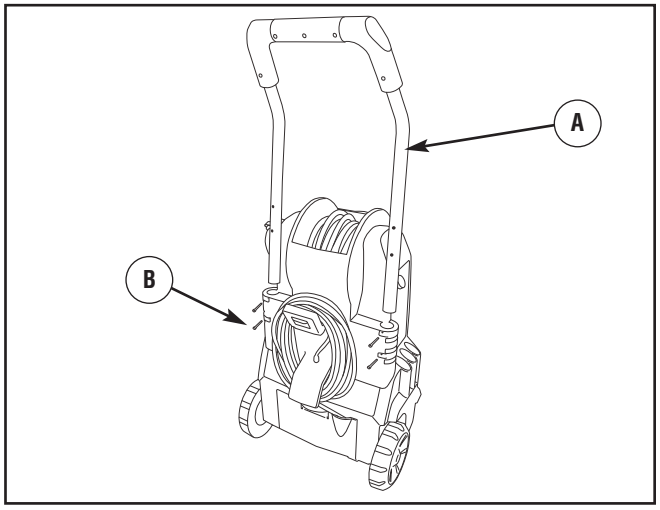
Familiarícese con cada uno de los componentes antes de montar la limpiadora a presión. Identifique los componentes con la ilustración de la sección *Características y mandos*.

A prepara su arandela de la presión para la operación, usted necesitará a realiza estas tareas:

1. Llene y mande en tarjeta de matrícula.
2. Conecte manubrio a unidad principal.
3. Conecte manguera a alta presión a pistola rociadora.
4. Conecte el suministro de agua a bomba.
5. Conecte boquilla la extensión al pistola rociadora.

Montaje del asa

1. Coloque el asa (**A**) sobre la limpiadora a presión, con el asa roja sobre el cable de alimentación y el orificio del asa alineado con los orificios de los tornillos de la parte trasera de la limpiadora a presión.



2. Utilice los 4 tornillos allen (**B**) y la llave allen que se suministran para fijar el asa a la limpiadora a presión. Apriete hasta que los tornillos queden bien ajustados.

Not for Reproduction

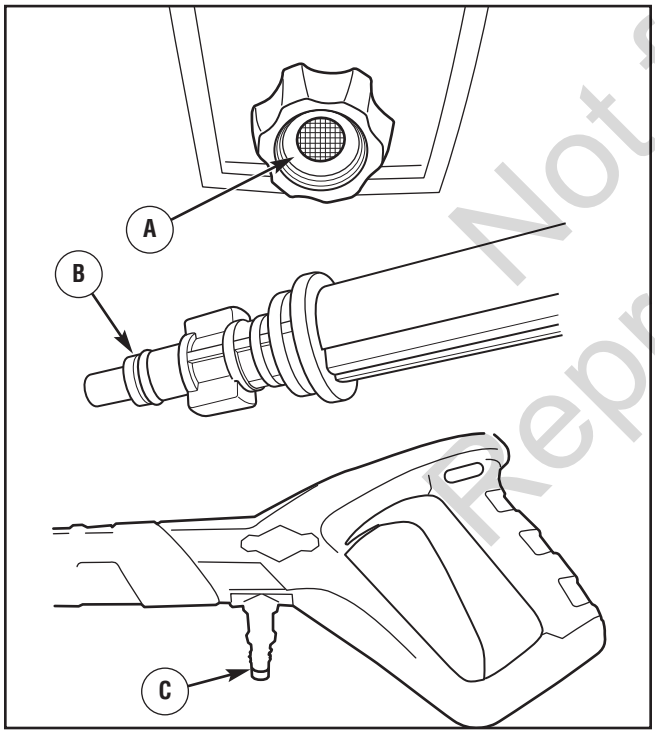
Lubrique las juntas tóricas

La lubricación de las juntas tóricas es extremadamente importante para la instalación y operación. El uso de un lubricante (petróleo o grasa sintética) durante el montaje es de utilidad para que las juntas tóricas se asienten adecuadamente y el sellado quede mejor. También ayuda a proteger la junta tórica contra daños por abrasión, pinchazos o cortes, y extiende su duración.

AVISO SIEMPRE aplique una pequeña cantidad de lubricante en las juntas tóricas antes de montar la manguera de jardín a la bomba (**A**), el prolongador de la boquilla (**B**), y la pistola rociadora (**C**).

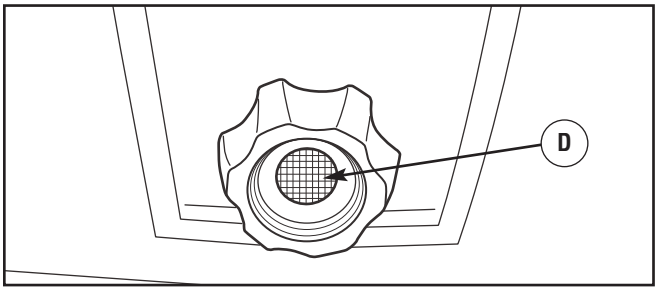
Lubrique todas las conexiones se muestra a continuación, siguiendo estas instrucciones:

1. Revise y limpie las superficies de conexión antes de la lubricación y el montaje.
2. Utilice los lubricantes con moderación durante el montaje; sólo se requiere una capa ligera.
3. Cuando no tenga acceso a las juntas tóricas, utilice un cepillo pequeño o torunda de algodón para aplicarles la grasa directamente.



Conecte la manguera y el suministro de agua

1. Quite y deseche el tapón de transporte de la entrada de agua de la unidad con unos alicates de punta fina.
2. Confirme que el filtro de la entrada de agua (**D**) está instalado.

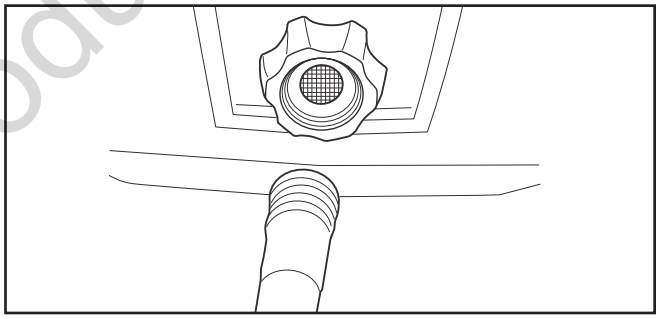


AVISO NO utilice la limpiadora a presión si el filtro de entrada de agua está dañado o falta. Llame al **(800) 743-4115** para solicitar ayuda.

AVISO NO haga funcionar la bomba si no tiene el suministro conectado y abierto.

- El daño a la limpiadora a presión, resultado de la desatención a esta precaución, no será cubierto por la garantía.

3. Deje correr el agua por la manguera de riego durante 30 segundos para limpiar cualquier posible resto. Cierre el agua.
4. Conecte la manguera de riego al acoplamiento de la entrada de agua. Apriete a mano.



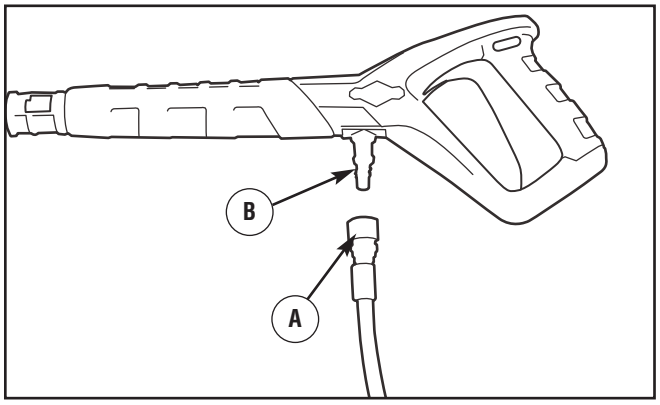
AVISO El uso de una válvula unidireccional (igualador de presión o válvula de retención) en la entrada de la bomba puede producir daños en la bomba o en el conector de entrada.

- DEBE haber un mínimo de 3 metros (10 pies) de manguera de riego libre entre la entrada de la limpiadora a presión y cualquier dispositivo, como un igualador de presión o una válvula de retención).
- El daño a la limpiadora a presión, resultado de la desatención a esta precaución, no será cubierto por la garantía.

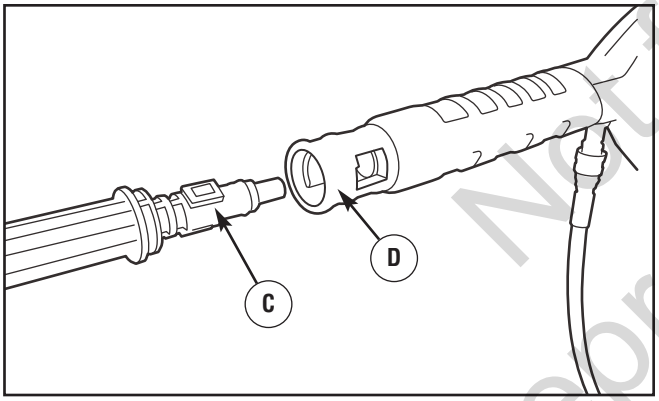
AVISO No inyecte agua estancada para alimentar la bomba. Utilice SÓLO agua fría (con una temperatura inferior a 38 ºC).

Not for Reproduction

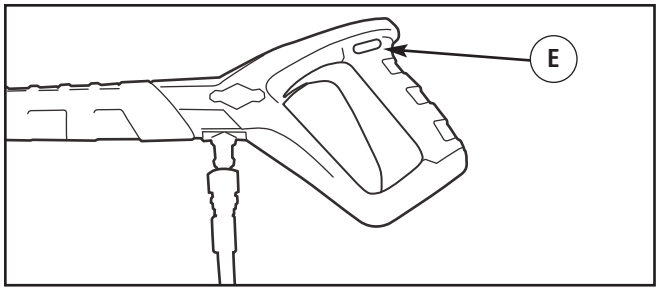
5. Retroceda la manguera a alta presión y conecte el extremo de conexión rápida de la manguera (**A**) a la base de la pistola rociadora (**B**). Jale el collar de conexión rápida, deslícelo por la pistola rociadora y suéltelo. Jale la manguera para asegurarse de que está conectada firmemente.



6. Conecte el prolongador de la boquilla a la pistola rociadora alineando las lengüetas de bloqueo (**C**) en las ranura de la pistola (**D**). Empuje hacia dentro el prolongador y gírelo hacia la derecha para bloquearlo. Tire de la conexión para asegurarse de que sea firme.



7. Abra el agua, apunte con la pistola hacia una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) (**E**) y apriete el gatillo para eliminar el aire del sistema de bombeo y de la pistola rociadora.



Lista de revision previa al arranque del unidad

Revise el montaje de la unidad para asegurarse de que haya realizado todas las siguientes acciones.

1. Asegúrese de leer *Seguridad del usuario* y *Funcionamiento* antes de usar la limpiadora a presión eléctrica.
2. Compruebe que las conexiones de manguera estén correctamente apretadas.
3. Asegúrese de que las mangueras no tengan nudos, cortes ni daños.
4. Coloque un suministro de agua adecuado con el flujo correcto (que no exceda los 38ºC).
5. Enchufe el cable de energía en un circuito eléctrico de 120 VCA a 15 A que esté correctamente instalado de acuerdo con las normas y disposiciones locales.

Instrucciones de conexión a tierra

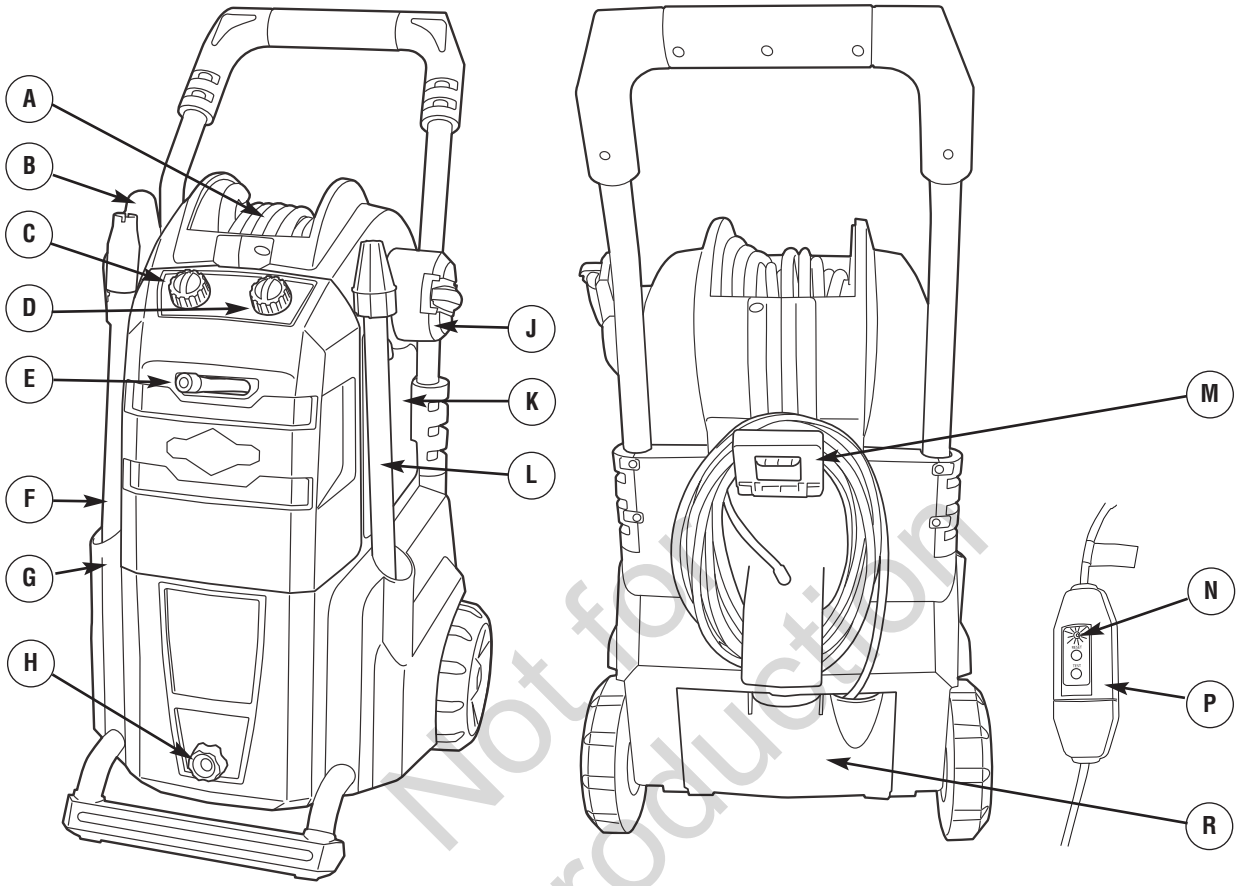
Este producto se debe conectar a tierra. En caso de que no funcione correctamente o falle, la conexión a tierra brinda a la corriente eléctrica una trayectoria de menor resistencia, a fin de reducir el riesgo de electrocución. Este producto está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra del equipo y enchufe con conexión a tierra. El enchufe debe introducirse en una toma adecuada, correctamente instalada y conectada a tierra conforme a toda la normativa vigente.

¡PELIGRO! – Una conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipo puede representar un riesgo de electrocución. Verifique con un electricista calificado o con el personal de servicio si tiene dudas de que la toma esté correctamente conectada a tierra. No modifique el enchufe que viene con el producto; si no se ajusta a la toma, haga que un electricista calificado instale una toma adecuada. No use ningún tipo de adaptador con este producto.

Not for reproduction

Características y mandos

Lea el Manual del Operario y las reglas de seguridad antes de poner en marcha su máquina limpiadora a presión. Compare las ilustraciones con su máquina limpiadora a presión para familiarizarse con las ubicaciones de los diferentes controles y ajustes. Guarde este manual para referencias futuras.



Not for Reproduction

A - Carrete de manguera de alta presión: conexión de alta presión entre la bomba y la pistola rociadora. Está siempre conectada al carrete de la manguera.

B - Pistola rociadora: permite controlar la aplicación de agua con un gatillo. Incluye seguro.

C - Interruptor principal ON/OFF: las posiciones ON y OFF se obtienen girando a tope a derecha o izquierda, respectivamente.

D - Pomo selector variable del doble depósito de detergente: controla la concentración de detergente del circuito de baja presión a partir de uno o dos depósitos.

E - Conector rápido de la manguera de alta presión: conexión de alta presión entre la manguera y la pistola rociadora.

F - Boquilla regulable: conecte siempre el prolongador de la boquilla. La boquilla regulable permite regular la presión y el patrón de rociado.

G - Almacenamiento de accesorios: en ambos lados de la unidad. Permite almacenar la pistola rociadora y los prolongadores de la boquilla.

H - Entrada de agua de la manguera de riego: permite conectar la manguera de riego.

J - Carrete de la manguera con manivela: el carrete permite enrollar de forma ordenada y práctica la manguera. La manivela es plegable.

K - Depósitos de limpieza: contienen detergentes: se utilizan para contener detergentes aptos para la limpiadora a presión.

L - Prolongador de la boquilla turbo: se conecta a la pistola rociadora y permite limpiar o aclarar superficies a alta presión. No es posible aplicar detergente con la boquilla turbo.

M - Almacenamiento de extracción rápida del cable de alimentación: permite extraer de forma rápida y fácil el cable de alimentación almacenado.

N - Indicador GFCI: cuando está encendido, el dispositivo GFCI funciona correctamente. Consulte la sección *Operando.*

P - Cable eléctrico con GFCI: un interruptor con circuito de fallo de conexión a tierra (GFCI) protege tanto a la limpiadora a presión como al usuario.

R - Puerta de accesorios: permite guardar con seguridad el GFCI y la clavija del cable de alimentación.

Operando

Puesta en funcionamiento la limpiadora a presión

Siga estas instrucciones en el orden indicado. En caso de problemas durante el uso de la unidad, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, **(800) 743-4115**.

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de lesiones oculares.

El agua rociada puede salpicar o propulsar objetos, que podrían provocar lesiones graves.

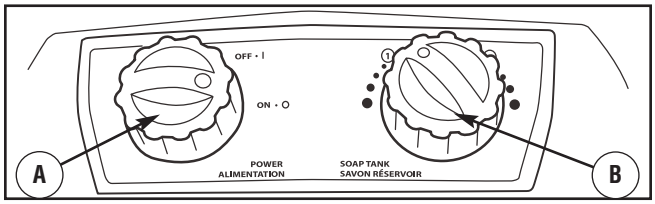
- Cuando utilice este equipo o esté cerca de él, siempre use gafas de seguridad con ventilación indirecta (contra salpicaduras de productos químicos) marcadas para cumplir con ANSI Z87.1.
- NUNCA se ponga gafas de seguridad ni gafas para entornos secos como sustituto de las gafas de seguridad con ventilación indirecta.

1. Coloque la limpiadora a presión cerca de un grifo exterior capaz de suministrar un caudal de agua superior a 8,7 l (2,3 gallons) por minuto y a una presión no inferior a 20 PSI (1,38 bar) en el extremo de la manguera conectado a la limpiadora a presión. NO inyecte agua en la unidad.
2. Compruebe que la manguera de alta presión está bien conectada a la pistola rociadora. Consulte las ilustraciones de la sección *Montaje*.
3. Asegúrese de que la unidad está en posición vertical.
4. Conecte la manguera de riego a la entrada de agua.

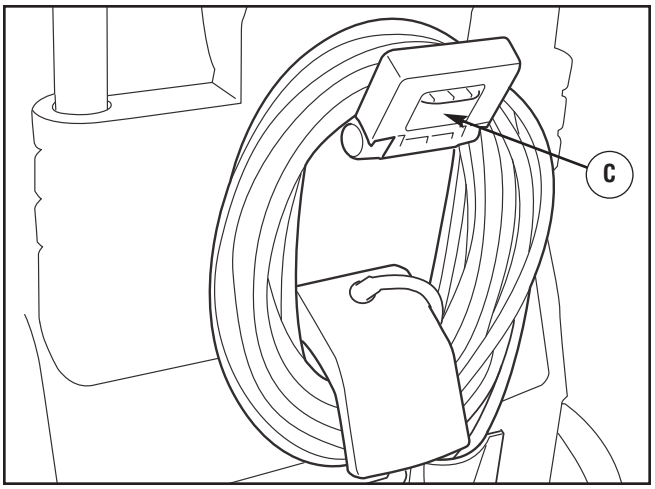
AVISO NO haga funcionar la bomba si no tiene el suministro conectado y abierto.

- El daño a la limpiadora a presión, resultado de la desatención a esta precaución, no será cubierto por la garantía.

5. Abra el agua, apunte con la pistola hacia una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo para eliminar el aire del sistema de bombeo.
6. Elimine cualquier suciedad o material extraño que pueda encontrarse en la salida de la pistola rociadora y conecte el prolongador de la boquilla deseado a la pistola.
7. Gire el conmutador ON/OFF (**A**) hasta la posición OFF (a tope hacia la izquierda).

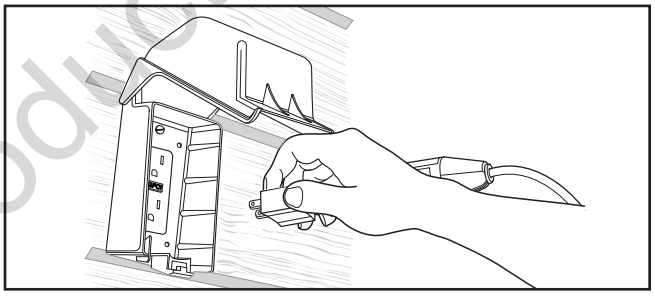


8. Gire el pomo de control del doble depósito de detergente (**B**) hasta la posición central (sin aplicación de detergente).
9. Extraiga el cable de alimentación almacenado en la estructura de la parte trasera de la limpiadora a presión. Para ello, tire hacia arriba del cierre deslizante rojo (**C**) y pliegue el brazo superior de la estructura.



10. Enchufe el cable de energía en un circuito eléctrico de 120 VCA a 15 A que esté correctamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con las normas y disposiciones locales. Debería encenderse la luz del indicador en el GFCI.

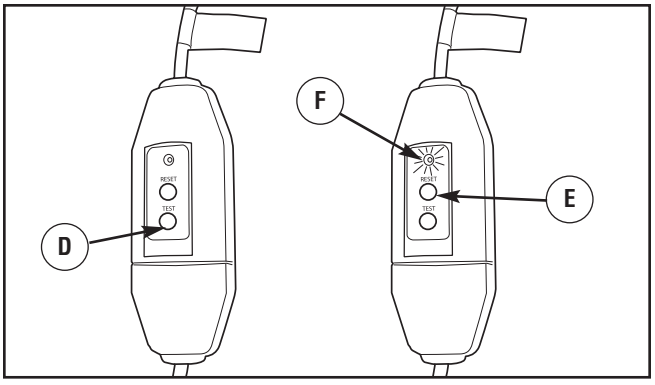
⚠ ADVERTENCIA Riesgo de electrocución. Si no se utiliza un interruptor con circuito de fallo de conexión a tierra (GFCI), se podría producir daños materiales, lesiones o incluso la muerte. Si el luz del indicador no se mantiene encendido después de la prueba y el rearme, no utilice al GFCI.



AVISO La luz del indicador debe estar visible para que la limpiadora a presión eléctrica pueda funcionar.

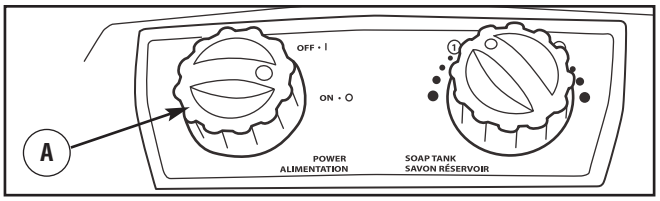
11. Pulse el botón TEST (**D**). Se debería apagar la luz del indicador (**F**).
12. Pulse el botón RESET (**E**). Se debería encender la luz del indicador (**F**).

AVISO Si esta prueba no funciona, no utilice la limpiadora a presión eléctrica.



Not for Reproduction

13. Sitúe el interruptor ON/OFF principal (**A**) en la posición ON (gire a tope hacia la derecha).



14. Apunte con la pistola a una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo. El motor de la limpiadora a presión arrancará y se parará conforme se apriete y suelte el gatillo.

La limpiadora a presión ya está lista para su uso. Las instrucciones de uso de los accesorios suministrados con la unidad se indican más adelante, en esta misma sección.

Parada de la limpiadora a presión

El motor de la limpiadora a presión sólo funciona cuando se aprieta el gatillo. Para detener la limpiadora a presión y parar el motor:

1. Suelte el gatillo de la pistola rociadora.
2. Sitúe el interruptor ON/OFF principal de la unidad en la posición OFF.

AVISO Al soltar el gatillo, el motor se parará, pero la unidad seguirá recibiendo alimentación eléctrica.

3. Cierre la alimentación de agua.
4. Apunte SIEMPRE con la pistola rociadora hacia una dirección segura, pulse el botón rojo y apriete el gatillo para descargar el agua a alta presión restante.

⚠ ADVERTENCIA El chorro de agua a alta presión que este equipo produce podría atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, que podrían provocar lesiones graves y la posible amputación de un miembro.

La pistola rociadora retiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada; esto podría provocar lesiones graves.

- Mantenga conectada la manguera a la máquina o a la pistola de rociado cuando el sistema esté presurizado.
- SIEMPRE apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura, apriete el gatillo de la pistola para liberar la presión alta cada vez que apague la limpiadora a presión.

5. Desconecte el enchufe GFCI de la toma y enrolle el cable de alimentación.

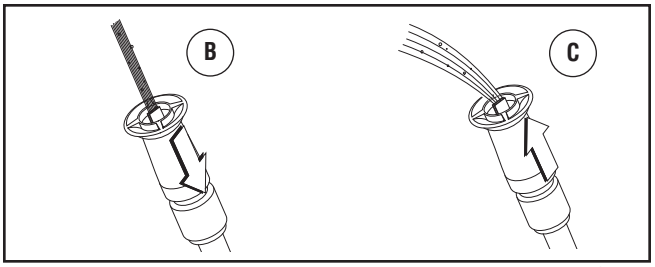
Uso de la boquilla regulable

Ya sabe como poner en funcionamiento y detener la limpiadora a presión. En esta sección aprenderá a regular el patrón de rociado y a aplicar detergente apto para la limpiadora a presión.

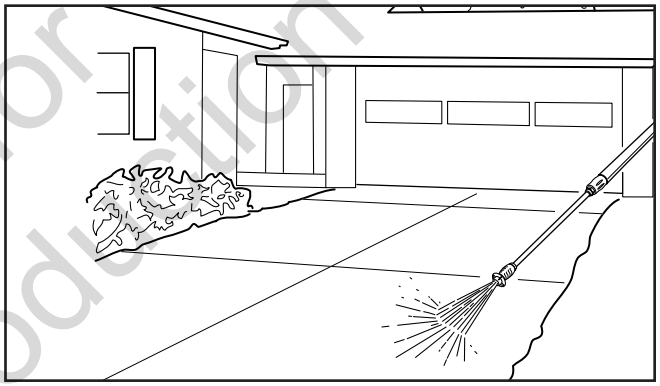
⚠ ADVERTENCIA El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro.

- NUNCA ajuste el patrón de rociado cuando esté rociando.
- NUNCA coloque las manos en frente de la boquilla para ajustar el patrón de rociado.

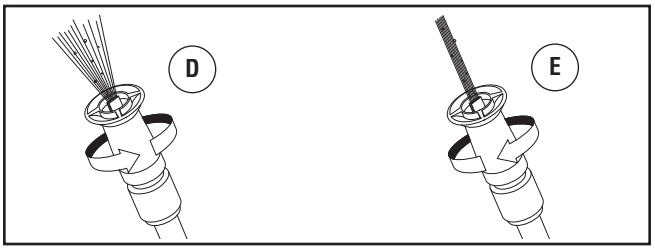
1. Deslice la boquilla hacia atrás (**B**) para incrementar la presión. Deslice la boquilla hacia delante (**C**) cuando desee rociar en modo de baja presión.



2. Apunte con la boquilla hacia abajo hacia una superficie firme y apriete el gatillo para probar el patrón.



3. Gire la boquilla para regular el patrón de rociado, pasando desde la forma de abanico (**D**) a la forma estrecha (**E**).



Uso inclina

- Para una limpieza más efectiva, mantenga la boquilla de 8 a 24 pulgadas de la superficie de limpieza.
- Si coloca la boquilla de rociado demasiado cerca podría dañar la superficie, especialmente cuando esté usando el modo de alta presión.
- NO coloque la boquilla a menos de 6 pulgadas cuando esté limpiando llantas.

Not for Reproduction

Aplicación del detergente usando la boquilla ajustable

La limpiadora a presión está equipada con un doble depósito de limpieza y un pomo de control variable del depósito de detergente que permite regular la concentración de detergente dispensado desde cualquiera de los depósitos.

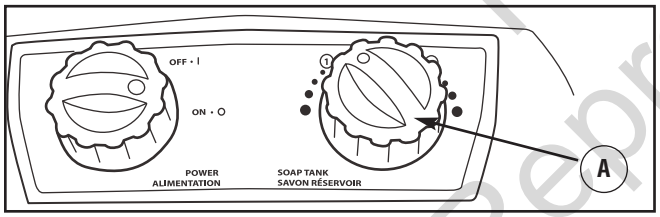
⚠ ADVERTENCIA Peligro de quemaduras químicas.

Los productos químicos pueden provocar quemaduras que produzcan la muerte, lesiones graves y/o daños a la propiedad.

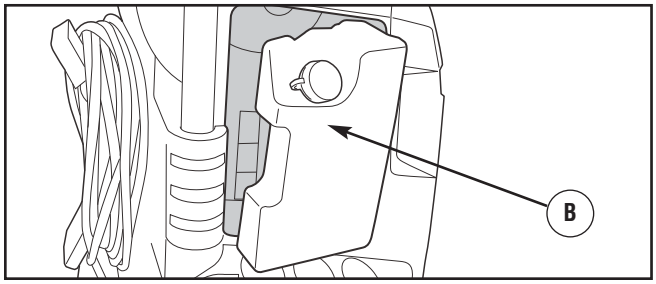
- Cuando utilice productos químicos, colóquese gafas de seguridad con ventilación indirecta (salpicadura química) que cumplan con la disposición ANSI Z87.1.
- NO reemplace las gafas de seguridad o las gafas para tareas secas por gafas de seguridad con ventilación indirecta.
- NO utilice líquido cáustico con la limpiadora a presión eléctrica.
- SOLO utilice detergentes/jabones seguros para la limpiadora a presión. Siga todas las instrucciones del fabricante.

Para aplicar el detergente, siga los siguientes pasos:

1. Revise el uso de la boquilla ajustable.
2. Prepare la solución detergente siguiendo las instrucciones del fabricante.
3. Gire el pomo de control variable (**A**) hacia la derecha para aumentar la concentración de detergente procedente del depósito derecho al chorro de rociado de alta presión. Gire el pomo de control variable hacia la izquierda para aumentar la concentración de detergente procedente del depósito izquierdo al chorro de rociado de alta presión. Centre el pomo de control para evitar la entrada de detergente en el chorro de rociado de alta presión.



4. Para extraer un depósito de limpieza (**B**) del lateral de la unidad, agarre el asa moldeada en el depósito y tire de ella hacia fuera.



AVISO No desconecte la manguera conectada a la parte inferior del depósito.

5. Abra el tapón a presión del depósito de limpieza y llene el depósito con una solución de detergente preparada. Para ello, puede utilizar un pequeño embudo.
6. Vuelva a colocar la tapa del depósito de limpieza en su posición y apriete.
7. Vuelva a colocar el depósito de limpieza en su abertura. En primer lugar, inserte completamente el lado pegado a la limpiadora a presión. Por último, presione el lateral del asa hasta que encaje en su posición.
8. Deslice la boquilla regulable hacia delante, hasta la posición de baja presión. No se puede aplicar detergente con la boquilla en la posición de alta presión.
9. Gire el pomo de control variable de detergente hacia uno de los depósitos hasta alcanzar la concentración de detergente deseada.
10. Presione el seguro del gatillo (botón rojo), apriete el gatillo de la pistola rociadora y aplique la solución detergente sobre una superficie seca. Empiece por la parte inferior y suba haciendo movimientos largos, uniformes y repetitivos.

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de lesiones oculares.

El agua rociada puede salpicar o propulsar objetos, que podrían provocar lesiones graves.

- Cuando utilice este equipo o esté cerca de él, siempre use gafas de seguridad con ventilación indirecta (contra salpicaduras de productos químicos) marcadas para cumplir con ANSI Z87.1.
- NUNCA se ponga gafas de seguridad ni gafas para entornos secos como sustituto de las gafas de seguridad con ventilación indirecta.

11. Deje "actuar" al detergente durante 3-5 minutos antes de lavar y aclarar. Vuelva a aplicar la solución cuando sea necesario para evitar que la superficie se seque. No permita que el detergente llegue a secarse (impide la formación de vetas).

Enjuage de la máquina limpiadora a presión

Para Enjuage:

1. Deslice la boquilla hacia atrás a la presión alta y apriete el disparador. Llevará un pocos segundos para el detergente a claro.
2. Mantenga la pistola de rociado a una distancia segura del área que planea rociar.

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de sufrir contragolpe.

La pistola pulverizadora puede generar un rebote y esto puede hacer que usted se caiga, lo cual podría provocarle la muerte o lesiones graves.

- Utilice la limpiadora a presión eléctrica desde una superficie estable.
- Tenga mucho cuidado en caso de que deba utilizar la limpiadora a presión eléctrica parado sobre una escalera, andamio o alguna ubicación similar.
- Agarre la pistola pulverizadora con ambas manos cuando utilice los distintos modos de pulverización para evitar lesiones cuando la pistola pulverizadora rebota.

3. Aplique un rociado de alta presión en un área pequeña, después revise si la superficie presenta daños. Si no encuentra daños, puede continuar con el trabajo de limpieza.
4. Comience en la parte superior del área que va a enjuagar, dirigiéndose hacia abajo con los mismos movimientos superpuestos que utilizó para el limpieza.

Not for Reproduction

Cómo utilizar la boquilla turbo

La boquilla turbo centrifuga una corriente de 0º para proporcionar un amplio e intenso patrón de rociado circular que permite limpiar grandes superficies de forma rápida y eficaz.

Una boquilla turbo puede eliminar fácilmente manchas difíciles de grasa y aceite en superficies de cemento, ladrillo y plástico, así como decapar distintas superficies. NO utilice la boquilla turbo sobre materiales delicados, especialmente madera. Siempre que utilice la boquilla turbo, empiece a trabajar a distancia, aproximándose poco a poco a la superficie hasta conseguir la potencia limpiadora necesaria. Mantenga en movimiento la boquilla turbo en todo momento. NUNCA insista en un mismo punto. Pase por encima de las manchas rebeldes aplicando trazos uniformes repetidas veces hasta que desaparezcan.

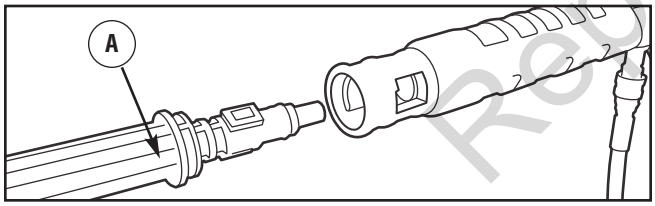
⚠ ADVERTENCIA El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro.

La boquilla a chorro produce un rociado con una presión extremadamente alta, capaz de remover pintura y hacer agujeros a través de las superficies si la sostiene demasiado cerca.

- Siempre asegúrese de que la superficie que va a limpiar no vaya a ser dañada por el rociado de alta presión haciendo una prueba en un área escondida.

Para conectar la boquilla turbo a la pistola rociadora:

1. Quite todos los accesorios conectados a la pistola rociadora.
2. Conecte el prolongador de la boquilla turbo (**A**) a la pistola rociadora. Tire de la conexión para asegurarse de que sea firme.



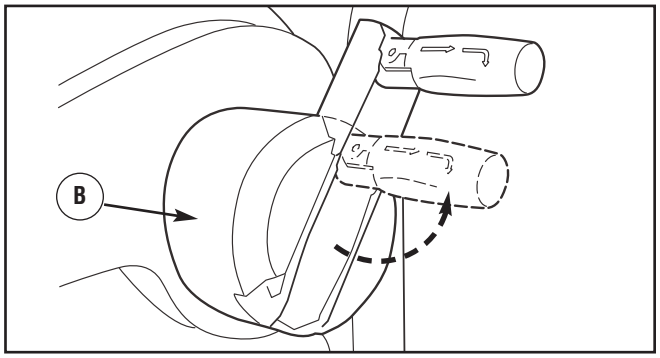
3. El rociado de alta presión es más efectivo cuando la punta de la vara se encuentra entre 8 y 24 pulgadas de la superficie que se está limpiando. Si coloca la boquilla a chorro muy cerca, podría dañar la superficie que está limpiando.

AVISO NO se puede aplicar detergente con la boquilla turbo.

Cómo guardar la manivela del carrete

El carrete de la manguera dispone de una manivela que se pliega y retrae para ahorrar espacio. Para retraer la manguera de alta presión, levante el pomo de la manivela hasta que encaje en su posición. A continuación, deslice el brazo de la manivela hacia fuera hasta que encaje en su posición.

Para guardar la manivela (**B**), tire hacia fuera del pomo y pliéguelo por completo para desbloquear el brazo. A continuación, deslice el brazo para volver a insertarlo en el hueco del carrete.



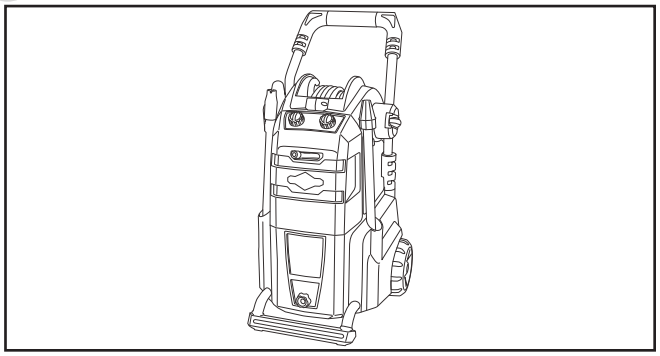
Otras sugerencias para la limpieza

- NO abandone nunca la limpiadora a presión cuando esté conectada a una toma eléctrica y con la alimentación de agua abierta.
- NUNCA utilice la toma de la manguera de riego para inyectar detergente o cera.
- Si la boquilla está demasiado alejada de la superficie que se limpia, la limpieza perderá eficacia.

AVISO No se acerque a menos de 15 cm cuando limpie neumáticos.

Almacenamiento de los accesorios

La unidad está equipada con una bandeja de accesorios con compartimentos para guardar la pistola rociadora y los prolongadores de la boquilla. Puede identificar todos los accesorios con las ilustraciones de la sección *Características y mandos*.



Sistema de suministro de detergente

Si utiliza el depósito de limpieza para dispensar detergentes, es importante aclarar el circuito con agua limpia antes de guardar la limpiadora a presión. Para obtener más información, consulte la sección *Mantenimiento*.

Not for Reproduction

Mantenimiento

Recomendaciones generales

El mantenimiento periódico mejorará el rendimiento y prolongará la vida útil del limpiadora a presión. Si necesita asistencia, consulte con un distribuidor de Briggs & Stratton o con otro distribuidor cualificado.

La garantía de la máquina limpiadora a presión NO cubre los elementos que han sido sujetos a abuso o negligencia por parte del operador. Para hacer válida la cobertura total de la garantía, el operador deberá mantener la limpiadora a presión tal y como se indica en el manual, incluyendo su adecuado almacenamiento.

AVISO Debe tiene las preguntas acerca de reemplazar los componentes en su máquina limpiadora a presión, llaman por favor **(800) 743-4115** para la ayuda.

Algunos ajustes tendrán que hacerse periódicamente para mantener adecuadamente su máquina limpiadora a presión.

Antes de cada uso

1. Limpie los residuos.
2. Revise si existen daños en el colador de la entrada de agua.
3. Revise si existen fugas en la manguera de alta presión.
4. Revise si existen daños en los depósitos de limpieza.
5. Revise si existen fugas en el conjunto de la extensión para boquillas y pistola.
6. El aclarado fuera manga de jardín para limpiar fuera escombros.

Mantenimiento de la limpiadora a presión

Limpie los residuos

Limpie a diario, o antes de cada uso, los residuos acumulados en la limpiadora a presión. Examine las ranuras y aberturas de refrigeración de aire de la limpiadora a presión. Las aberturas deben estar limpias y despejadas.

Mantenga limpios los componentes de la limpiadora a presión para reducir el riesgo de sobrecalentamiento e ignición de los residuos acumulados.

- Utilice un trapo húmedo para limpiar las superficies exteriores.

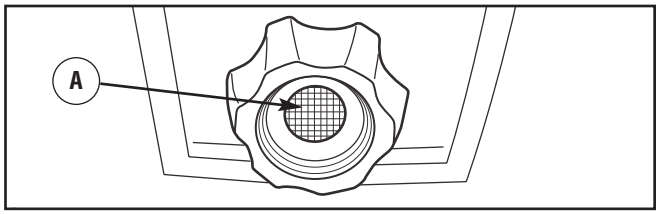
AVISO El tratamiento inadecuado del limpiadora a presión puede dañarlo y acortar su vida productiva.

- NO inserte cualquier objeto a través de las ranuras de enfriamiento.

- Utilice un cepillo de cerda suave para eliminar los restos de suciedad, etc.
- Utilice una aspiradora para eliminar los restos sueltos de suciedad.

Compruebe y limpie el filtro de entrada

Examine el filtro de entrada de la manguera de riego (**A**). Límpielo si está obstruido o cámbielo si está roto.



Compruebe la manguera de alta presión

Las mangueras de alta presión pueden llegar a tener fugas como consecuencia del desgaste o el uso indebido. Examine la manguera antes de cada uso. Compruebe si hay cortes, fugas, abrasiones, bultos o daños y si los acoplamientos se mueven.

Compruebe la pistola y el prolongador de la boquilla

Examine la conexión de la manguera con la pistola rociadora y asegúrese de que es correcta. Pruebe el seguro del gatillo (botón rojo) apretándolo para asegurarse de que vuelve a su posición original cuando se suelta. Con el seguro del gatillo activado, apriete el gatillo para probar la pistola. No debe ser posible. Cambie inmediatamente la pistola rociadora si falla cualquiera de estas pruebas.

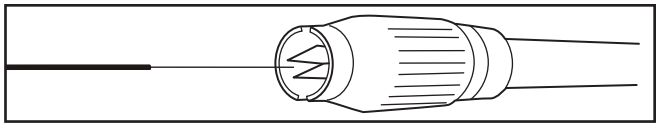
Los prolongadores de la boquilla utilizan juntas tóricas para evitar las fugas de agua. El uso normal provocará el desgaste de las juntas y de las superficies de contacto.

Mantenimiento de la boquilla

Si la presión de la bomba es excesiva, puede notar una sensación de pulsación al apretar el gatillo de la pistola rociadora. La causa principal de un exceso de presión en la bomba es la obstrucción de una boquilla debido a la suciedad u otro material extraño.

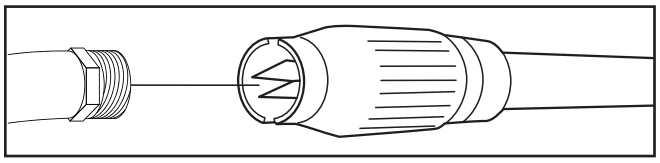
Para eliminar el problema, limpie inmediatamente la boquilla de acuerdo con estas instrucciones:

1. Sitúe el interruptor ON/OFF en la posición OFF (gire a tope hacia la izquierda). Desconecte la alimentación de agua.
2. Presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo de la pistola para eliminar la presión.
3. Quite el prolongador de la boquilla de la pistola rociadora.
4. Utilice el alambre de limpieza suministrado o un clip de papel para eliminar el material extraño que obstruye la boquilla.



Not for Reproduction

5. Utilice una manguera de riego para eliminar los restos haciendo pasar agua por el prolongador de la boquilla en el sentido contrario al del rociado durante 30 a 60 segundos.



6. Vuelva a conectar el prolongador de la boquilla a la pistola rociadora.
7. Vuelva a conectar la alimentación de agua, abra el agua y sitúe el interruptor ON/OFF principal en la posición ON.
8. Pruebe la limpiadora a presión haciéndola funcionar con la boquilla en todas las posiciones disponibles.

Mantenimiento de la bomba y motor

NO realice ninguna operación de mantenimiento con el aceite de la bomba y motor. Ambas asambleas se suministra prelubricada y sellada en fábrica, y no requiere lubricación adicional durante su vida útil.

Almacenamiento

Evite que haya agua en el interior de la unidad durante períodos prolongados. Se podrían depositar sedimentos y minerales en los componentes de la bomba, lo que afectaría a su buen funcionamiento.

1. Limpie el circuito de detergente. Para ello, quite la tapa, extraiga el depósito de la limpiadora a presión y vierta la solución restante del depósito.
2. Aclare el depósito de limpieza con agua dulce limpia. Llene el depósito de agua limpia.
3. Haga funcionar la limpiadora a presión con la boquilla regulable en posición de baja presión. Prolongue la limpieza uno o dos minutos.
4. Vacíe el agua que quede en el depósito de limpieza. Vuelva a introducir el depósito en la base de la limpiadora a presión. Introduzca el tubo flexible de detergente y fije la tapa al depósito.
5. Sitúe el interruptor ON/OFF principal en la posición OFF y cierre la alimentación de agua. Apunte con la pistola a una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo para eliminar la presión. Espere un momento, suelte el gatillo y active su seguro.
6. Desconecte la manguera de la pistola rociadora. Vacíe el agua de la manguera, la pistola y el prolongador de la boquilla. Utilice un trapo para limpiar la manguera.
7. Enrolle la manguera de alta presión en su carrete.
8. Guarde la unidad en una zona limpia y secaeso es protegido de temperaturas heladas.
9. Cubra la unidad con una funda adecuada que no retenga la humedad.

Protección de la bomba

Para proteger la bomba de daños provocados por depósitos de minerales o congelamiento, utilice la PumpSaver, modelo 6039, para tratar la bomba. Esto evita daños por congelamiento y lubrica el pistón y los cierres.

AVISO La PumpSaver está disponible como un accesorio opcional. No viene incluida con la limpiadora a presión eléctrica. Para comprar la PumpSaver, póngase en contacto con el centro de mantenimiento autorizado más cercano.

AVISO Debe proteger la unidad de temperaturas extremadamente bajas.

- Si no lo hace, le causará un daño permanente a la bomba y la unidad quedará inservible.
- La garantía no cubre daños por congelamiento.

Para utilizar la PumpSaver, asegúrese de que la limpiadora a presión eléctrica esté apagada y que las mangueras de entrada y salida estén desconectadas. Lea y siga todas las instrucciones y advertencias que aparecen en la caja de la PumpSaver.

Not for Reproduction

Resolución de problemas

Problema	Causa	Solución
La bomba presenta los siguientes problemas: no produce presión o produce una presión errada, traqueteo, pérdida de presión, bajo volumen de agua.	1. La entrada de agua está bloqueada. 2. Suministro de agua inadecuado. 3. La manguera de entrada está doblada o presenta fugas. 4. El colador de la manguera de la entrada de agua está tapado. 5. El suministro de agua está por encima de los 100ºF. 6. La manguera de alta presión está bloqueada o presenta fugas. 7. La pistola presenta fugas. 8. La boquilla está obstruida. 9. Bomba defectuosa.	1. Limpie la entrada. 2. Proporcione flujo de agua adecuado. 3. Estire la manguera de entrada, coloque un parche en la fuga. 4. Revise y limpie el colador de la manguera de entrada. 5. Proporcione suministro de agua más fría. 6. Retire las obstrucciones de la manguera de salida. 7. Remplace la pistola. 8. Limpie la boquilla. 9. Contacte el distribuidor de servicio autorizado.
La unidad no se enciende cuando se aprieta el gatillo de la pistola pulverizadora.	1. El suministro de agua no está encendido. 2. La unidad no está encendida. 3. La manguera para jardín es demasiado larga.	1. Encienda el suministro de agua. 2. Coloque el interruptor principal de encendido/apagado de en la posición de encendido (|). Reinicie el GFCI. 3. Utilice una manguera para jardín de 50 ft (15,24 m) como máximo.
El detergente no se mezcla con el rociado.	1. La boquilla está en el modo de alta presión. 2. Sucio en el filtro de la línea del detergente. 3. Prolongador de la boquilla turbo instalado.	1. Mueva la boquilla hacia adelante para el modo de baja presión. 2. Parejo el filtro del detergente con agua. 3. Reemplace con prolongador de la boquilla regulable.

Not for Reproduction

POLÍTICA DE GARANTÍA PARA EL PROPIETARIO DE UNA LIMPIADORA A PRESIÓN
BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC

Fecha de entrada en vigor: 1 de noviembre de 2009; sustituye a todas las garantías sin fecha y a las de fecha anterior al 1 de noviembre de 2009.

GARANTÍA LIMITADA

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC reparará o sustituirá sin cargo alguno cualquier componente de la limpiadora a presión que presente defectos de materiales y/o mano de obra. Los gastos de transporte edl producto enviado para reparar o sustituir conforme a los términos de esta garantía correrán a cargo del comprador. El período de vigencia y las condiciones de esta garantía son los que se estipulan a continuación. Para servicio de garantía, localice al distribuidor de servicio autorizado más cercano en nuestro mapa de localización de distribuidores en BRIGGSandSTRATTON.COM.

NO EXISTE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, SE LIMITAN A UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA O AL LÍMITE DE TIEMPO PERMITIDO POR LA LEY. QUEDAN EXCLUIDAS TODAS Y CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS. QUEDA EXCLUIDA LA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS SECUNDARIOS Y DERIVADOS HASTA EL LÍMITE PERMITIDO POR LA LEY. Algunos países o estados no permiten limitar la duración de una garantía implícita ni excluir o limitar los daños secundarios y derivados. Por tanto, es posible que las limitaciones y exclusiones mencionadas no sean aplicables en su caso. Esta garantía le otorga determinados derechos legales y es posible que tenga otros derechos que pueden variar de un país o estado a otro.

PERÍODO DE GARANTÍA

Uso del consumidor	**1 año**
Uso comercial	**30 días**

El período de garantía comienza en la fecha de compra del primer consumidor o usuario comercial final y se prolonga durante el tiempo especificado anteriormente. “Uso del consumidor” significa uso doméstico personal por parte de un consumidor final. “Uso comercial” significa cualquier otro uso, incluidos los usos con fines comerciales, de generación de ingresos o alquiler. Una vez que el equipo se haya usado con fines comerciales, se considerará como equipo de uso comercial a efectos de esta garantía.

NO ES NECESARIO REGISTRAR LA GARANTÍA PARA OBTENER SERVICIO DE BRIGGS & STRATTON PRODUCTS. GUARDE SU RECIBO DE COMPRA. SI NO APORTA LA PRUEBA DE LA FECHA DE COMPRA INICIAL EN EL MOMENTO DE SOLICITAR EL SERVICIO EN GARANTÍA, SE UTILIZARÁ LA FECHA DE FABRICACIÓN DEL PRODUCTO PARA DETERMINAR EL PERÍODO DE GARANTÍA.

Not for reproduction

ACERCA DE LA GARANTÍA

Esperamos que disfrute de nuestra garantía y le pedimos disculpas por las molestias causadas. Cualquier distribuidor de servicio autorizado puede llevar a cabo reparaciones en garantía. La mayoría de las reparaciones en garantía se gestionan normalmente, pero algunas veces la solicitud de servicio en garantía puede no ser procedente. Por ejemplo, la garantía no será válida si el equipo presenta daños debidos al mal uso, la falta de mantenimiento, el transporte, la manipulación, el almacenamiento o la instalación inadecuados. De manera similar, la garantía quedará anulada si se ha borrado la fecha de fabricación o el número de serie de la limpiadora a presión, o si el equipo ha sido alterado o modificado. Durante el período de garantía, el distribuidor de servicio autorizado podrá reparar o sustituir, a su libre elección, cualquier pieza que, previa inspección, sea defectuosa en condiciones normales de uso y servicio. Esta garantía no cubre las reparaciones y los equipos que se detallan a continuación:

- **Desgaste normal**. Al igual que cualquier otro aparato mecánico, los equipos de uso en exteriores necesitan piezas y mantenimiento periódicos para funcionar correctamente. La garantía tampoco cubre el mantenimiento normal, como los ajustes y la limpieza, o la obstrucción del sistema de combustión (debido a materias químicas, suciedad, carbón, cal, etc.).

- **Instalación y mantenimiento**. Esta garantía no cubre los equipos ni las piezas cuya instalación sea incorrecta o no haya sido autorizada, ni aquellos que hayan sido objeto de cualquier tipo de alteración, mal uso, negligencia, accidente, sobrecarga, exceso de velocidad o mantenimiento, reparación o almacenamiento inadecuados que, a nuestro juicio, haya afectado negativamente a su funcionamiento y su fiabilidad. La garantía tampoco cubre el mantenimiento normal, como los filtos, los ajustes, la limpieza o la obstrucción del circuito de productos químicos (debido a materias químicas, suciedad, carbón, cal, etc.).

- **Otras exclusiones**. También quedan excluidos de esta garantía el desgaste de los artículos tales como conectores, sellos, juntas tóricas, las bombas que se hayan hecho funcionar sin agua y los daños derivados de accidentes, uso indebido, modificaciones, alteraciones, servicio inadecuado, congelación o deterioro químico. Los accesorios tales como pistolas, mangueras, prolongadores de boquillas (varillas) y boquillas quedan excluidos de la garantía del producto. Esta garantía excluye al equipo usado, reacondicionado y de demostración, así como los fallos debidos a hechos fortuitos y a otros acontecimientos de fuerza mayor que escapan al control del fabricante. 206457S, Rev. A, 11/2/2009

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WI, EE.UU.

Reservado

Not for Reproduction

Limpiadora a presión eléctrica

Especificaciones del producto

Presión de salida	117,2 BARS (1700 PSI)*
Caudal	4,9 liters/min (1,3 GPM)
Mezcla de detergente	Consulte las instrucciones del fabricante
Temperatura de alimentación de agua	No debe superar los 38 ºC (100°F)
Motor	Inducción
Tensión nominal	120 V CA
Corriente	13 A

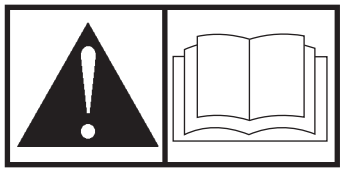
Not for Reproduction

* Esta limpiadora a presión está clasificada conforme a la norma PW101 (comprobación y clasificación de rendimiento de limpiadoras a presión) de la Asociación de fabricantes de bombas a presión (Pressure Washer Manufacturers Association, PWMA).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
P.O. Box 702
Milwaukee, Wisconsin, 53201-0702 U.S.A.

Nettoyeur à pression électrique

Manuel d'utilisation



Not for Reproduction

Les caractéristiques nominales de ce nettoyeur à haute pression sont conformes à la norme PW101 de la Pressure Washer Manufacturers Association (PWMA) (Tests et performance nominale des nettoyeurs à haute pression).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WISCONSIN, U.S.A.

Merci d'avoir acheté cette nettoyeur à pression de qualité Briggs & Stratton®. Nous sommes heureux que vous fassiez confiance à la marque Briggs & Stratton. Si vous respectez les instructions d'utilisation et d'entretien de ce manuel, vous pourrez vous fiez à votre nettoyeur à pression Briggs & Stratton durant de nombreuses années.

Ce manuel contient des renseignements sur la sécurité pour vous informer des dangers et des risques associés aux nettoyeur à pressions et à la façon de les éviter. Comme Briggs & Stratton ne connaît pas nécessairement toutes les raisons pour lesquelles cette nettoyeur à pression peut être utilisée, il est important de lire et de bien comprendre ces instructions avant de tenter de démarrer ou d'utiliser cet équipement. **Conservez ces instructions originale pour référence future.**

Cette nettoyeur à pression exige un assemblage final avant utilisation. Consultez la section *Assemblage* de ce manuel pour les directives sur les procédures d'assemblage finales. Suivez ces instructions à la lettre.

Où nous trouver

Vous n'aurez jamais à chercher bien loin pour trouver un centre de support et service Briggs & Stratton pour votre nettoyeur à pression. Consultez les Pages Jaunes. Il y a plus de 30 000 distributeurs de service après-vente agréés Briggs & Stratton dans le monde qui offrent un service de qualité. Vous pouvez aussi téléphoner au Service à la clientèle de Briggs & Stratton au **(800) 743-4115** ou communiquer avec eux par Internet à l'adresse BRIGGSandSTRATTON.COM.

Nettoyeur à pression

Numéro de modèle

Révision

Numéro de série

Date d'achat

Not for Reproduction

Droits d'auteur © 2012. Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
Milwaukee, WI, USA. Tous droits réservés.
BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS sont des marques
déposées de Briggs & Stratton Corporation
Milwaukee, WI, USA

Table des Matières

Sécurité de l'opérateur 4
Description de l équipement 4
Renseignements importants de sécurité 4

Assemblage. 7
Déballage du nettoyeur à pression. 7
Assemblage de la poignée 7
Lubrifier des joints toriques. 8
Raccorder le tuyau et la source d'eau 8

Fonctions et commandes 10

Opération 11
Comment démarrer le nettoyeur à haute pression. 11
Comment arrêter le nettoyeur à haute pression. 12
Comment utiliser la buse réglable 12
Application de détergent avec la buse réglable 13
Rinçage avec le nettoyeur à haute pression. 14
Utilisation de la Turbo-Lance 14
Comment ranger la poignée du dévidoir 14
Autres conseils pour le nettoyage 14
Comment ranger les accessoires. 15
Nettoyage du système d'alimentation en détergent 15

Entretien 16
Recommandations générales. 16
Entretien du nettoyeur à pression 16
Entretien du pompe et moteur 17
Entreposage. 17

Dépannage 18

Garantie 19

Caractéristiques 20

Not for Reproduction

Sécurité de l'opérateur

CONSERVEZ CES DIRECTIVES

Description de l équipement

⚠ AVERTISSEMENT L'omission de lire et de se conformer au manuel de l'utilisateur et à toutes les directives d'utilisation avant d'utiliser le produit peut entraîner la mort, des blessures graves et des dommages matériels.

- Lisez ce manuel attentivement et prenez bonne connaissance de votre nettoyeur haute pression électrique. Apprenez ces applications, ses limitations ainsi que tous risques impliqués.

Ce nettoyeur à haute pression fonctionne à 1700 lb/po2 (117,2 bars) maximum et à un débit allant jusqu'à 4,9 litres (1,3 gallons) par minute.

Tout a été fait pour s'assurer que les renseignements contenus dans ce manuel soient exacts et à jour. Toutefois, nous nous réservons le droit de changer, de modifier ou d'améliorer le produit et ce document en tout temps, et ce, sans préavis.

Protection par un disjoncteur de fuite de terre

Ce produit doit être mis à la terre correctement. Ce nettoyeur à haute pression électrique est muni d'un disjoncteur de fuite de terre (GFCI). L'appareil déconnectera les deux conducteurs de courant du circuit de charge dans le cas d'une interruption de l'un ou des deux conducteurs de courant du circuit d'alimentation. Le disjoncteur de fuite de terre assure la protection si une défaillance ou un bris survient. Si un remplacement de la prise ou du cordon est requis, utilisez seulement des pièces de rechange identiques.

Le cordon d'alimentation doit être branché dans une prise de courant appropriée correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes locaux et ordonnances. Lisez les directives sur l'utilisation de la fiche ou consultez *Comment démarrer le nettoyeur à haute pression*.

Arrêt automatique

Le nettoyeur à haute pression est muni d'un capteur qui détectera l'arrêt du jet d'eau à haute pression lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée. Le capteur provoquera l'arrêt du moteur aussi longtemps que la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée.

Si le moteur continue à tourner lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée, N'UTILISEZ PAS LA MACHINE. Veuillez téléphoner au service de dépannage du nettoyeur à haute pression au **(800) 743-4115** pour obtenir de l'aide.

AVIS Le nettoyeur à haute pression est muni d'un interrupteur d'alimentation ON/OFF. Afin de prévenir tout dommage, l'interrupteur devrait toujours être placé à la positon OFF lorsque le nettoyeur à haute pression n'est pas utilisé.

Surcharge du moteur

Le moteur électrique de ce nettoyeur à haute pression est muni d'un dispositif de protection contre la surcharge. Ce dispositif arrête automatiquement le moteur si le moteur surchauffe ou prélève une intensité de courant excessive. Après une certaine période, le dispositif se réinitialise et le nettoyeur à haute pression peut reprendre son fonctionnement normal.

Si le dispositif de protection contre la surcharge se déclenche, débranchez l'alimentation en plaçant l'interrupteur principal de marche/arrêt à la position d'arrêt. Laissez l'appareil refroidir durant 30 minutes. Puis, placez l'interrupteur principal de marche/arrêt à la position de marche pour reprendre l'opération.

Rallonges

Nous NE recommandons PAS l'usage de rallonges avec cet appareil. Toutefois, s'il s'avère nécessaire d'en utiliser une, n'utilisez alors qu'une rallonge approuvée pour un usage à l'extérieur. Ces rallonges sont identifiées "UTILISATION ACCEPTABLE POUR APPAREILS D'EXTÉRIEUR". Les rallonges ne sont pas recommandées à moins qu'elles ne soient branchées dans une prise protégée mise à la terre. N'utilisez PAS de rallonge endommagée. Observez aussi les spécifications suivantes :

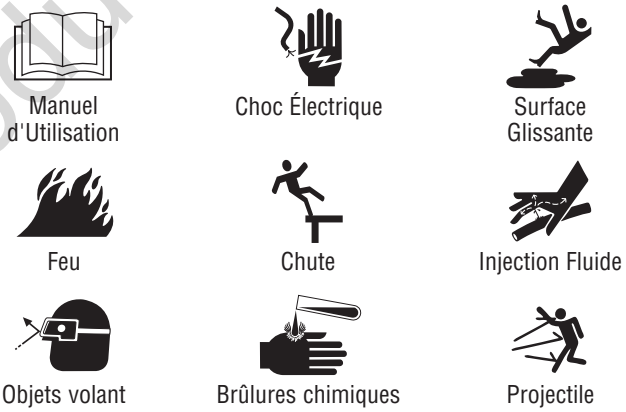
Longueur du câble :	**Calibre du fil :**
Jusqu'à 8 m (25 pi)	14 AWG
15 m (50 pieds)	12 AWG

Débranchez toujours la rallonge de la prise avant de débrancher le disjoncteur de fuite de terre de la rallonge.

Renseignements importants de sécurité

Veuillez lire et vous assurer de comprendre le manuel en entier avant de tenter d'assembler, d'utiliser ou de faire l'entretien de l'appareil. Veuillez suivre les directives indiquées dans ce manuel. Si vous avez des questions au sujet de l'appareil, veuillez appeler le Service à la clientèle au **(800) 743-4115**. Le service est disponible du lundi au vendredi de 8h à 17h, heure normale du Centre.

Symboles de sécurité et leur signification



⚠ Le symbole d'alerte de sécurité indique un risque potentiel de blessure personnelle. Un mot signal (DANGER, AVERTISSEMENT ou ATTENTION) est utilisé avec un symbole d'alerte pour vous indiquer le degré ou le niveau du risque. Un symbole de sécurité peut être utilisé pour représenter le type de risque. Le mot signal *AVIS* est utilisé pour traiter les pratiques qui ne sont pas reliées aux blessures personnelles.

⚠ Le mot signal **DANGER** indique un danger qui, s'il n'est pas évité, *causera* la mort ou des blessures graves.

⚠ Le mot signal **AVERTISSEMENT** indique un risque qui, s'il n'est pas évité, *pourrait* causer la mort ou des blessures graves.

Not for Reproduction

⚠ Le mot signal **ATTENTION** indique un risque qui, s'il n'est pas évité, *pourrait* causer des blessures mineures ou modérées.

Le mot ***AVIS*** est utilisé pour les pratiques qui ne sont pas reliées aux blessures personnelles.

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'électrocution. Tout contact avec les deux conducteurs en même temps peut causer un choc électrique et des brûlures pouvant entraîner la mort et des blessures graves.

- Ne les branchez qu'à une prise correctement mise à la terre. N'enlevez PAS la broche de mise à la terre de la prise.
- Inspectez le cordon avant chaque utilisation, N'utilisez PAS le cordon s'il est endommagé.
- Ce produit est muni d'un interrupteur de fuite à la terre intégré dans la fiche du cordon d'alimentation. Si le remplacement de la fiche ou du cordon est nécessaire, veuillez utiliser des pièces de rechange identiques.
- Gardez toutes les connexions au sec et dégagées du sol.
- NE touchez PAS à la prise avec les mains mouillées.
- N'acheminez PAS le cordon dans les passages, les fenêtres, les trous dans le plafond, les murs ou les planchers.
- NE marchez PAS sur le cordon.
- NE roulez PAS sur le cordon avec un véhicule et ne déplacez pas d'objets sur le cordon.
- Ne pulvérisez PAS près d'une source d'alimentation.

⚠ AVERTISSEMENT L'utilisation du nettoyeur haute pression électrique peut créer des flaques d'eau et des surfaces glissantes.

Risque de rebond. Le pistolet de vaporisation peut créer un effet de rebond qui peut provoquer votre chute et entraîner des blessures sévères voire la mort.

- Utilisez le nettoyeur haute pression électrique sur une surface stable.
- Ne tentez pas d'atteindre trop loin ni de vous tenir sur un support instable. Maintenez une bonne garde d'équilibre en tout temps.
- La zone de nettoyage devrait avoir des pentes adéquates et un bon drainage afin de réduire la possibilité de chutes en raison des surfaces glissantes.
- Soyez très prudent si vous devez utiliser le nettoyeur haute pression électrique à partir d'une échelle, d'une plate-forme ou de tout autre emplacement semblable.
- Agrippez fermement le pistolet de vaporisation avec les deux mains lorsque vous utilisez les modes de vaporisation haute pression afin d'éviter des blessures lorsque le pistolet de vaporisation crée l'effet de rebond.

⚠ AVERTISSEMENT Le jet d'eau à haute pression produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents et conduire à des blessures graves et même une amputation.

Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée, ce qui peut causer des blessures graves.

- NE dirigez JAMAIS le pistolet de vaporisation en direction des gens, des animaux ou des plantes.
- Pointez TOUJOURS le pistolet de vaporisation dans une direction sécuritaire, serrez la gâchette du pistolet de vaporisation pour relâcher la haute pression à chaque fois que vous fermez le nettoyeur haute pression.

⚠ AVERTISSEMENT Risque de brulures par produits chimiques.

Les produits chimiques peuvent provoquer des brûlures qui peuvent entraîner des dommages matériels, des blessures sévères voire la mort.

- Portez toujours des lunettes de protection avec une ventilation indirecte (éclaboussures de produits chimiques) conforment à la norme ANSI Z28.1 lorsque vous utilisez des produits chimiques.
- Ne substituez JAMAIS les lunettes de protection avec une ventilation indirecte par des lunettes de protection régulières.
- N'utilisez PAS une solution caustique avec le nettoyeur haute pression électrique.
- Utilisez UNIQUEMENT des détergents ou savons qui sont conçus pour le nettoyeur haute pression. Suivez toutes les directives des fabricants.

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'incendie. La surchauffe du cordon d'alimentation peut provoquer des dommages matériels, des blessures sévères voire la mort.

- Déroulez complètement le cordon d'alimentation avant l'utilisation.
- Ne couvrez PAS le cordon d'alimentation avec aucun matériau.

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'incendie. La vaporisation de liquides inflammables peuvent provoquer des dommages matériels, des blessures sévères voire la mort.

- Ne vaporisez PAS des liquides inflammables.

Not for Reproduction

⚠ **AVERTISSEMENT** Risque de blessures corporelles ou oculaires. La pulvérisation peut éclabousser, propulser des objets ou provoquer des dommages internes entraînant des blessures sévères.

- Portez toujours des lunettes de protection avec une ventilation indirecte (éclaboussures de produits chimiques) conforment à la norme ANSI Z28.1 lorsque vous utilisez ou que vous êtes à proximité de cet équipement. Ne substituez JAMAIS les lunettes de protection avec une ventilation indirecte par des lunettes de protection régulières.
- Apprenez à arrêter le nettoyeur à haute pression et à libérer la pression rapidement. Maîtrisez les commandes.
- NE permettez PAS à des ENFANTS d'utiliser le nettoyeur haute pression électrique.
- Gardez la zone d'utilisation libre de toute personne.
- Inspectez le tuyau de haute pression avant chaque utilisation. NE réparez JAMAIS le tuyau de haute pression.
- NE réparez PAS les raccords ayant des fuites avec un produit d'étanchéité d'aucune sorte; remplacez les joints d'étanchéité et les joints toriques.
- Gardez le tuyau de haute pression raccordé à la pompe et au pistolet de vaporisation lorsque le système est sous pression.
- Pointez TOUJOURS le pistolet de vaporisation dans une direction sécuritaire lorsque le système est sous pression et serrez la gâchette du pistolet de vaporisation pour relâcher la haute pression à chaque fois que vous éteignez l'appareil.
- NE visez PAS des gens ou des animaux avec le pistolet de vaporisation.
- NE buvez PAS à même les accessoires raccordés au tuyau.
- NE fixez PAS le pistolet de vaporisation dans une position ouverte.
- NE laissez PAS le pistolet de vaporisation sans surveillance lorsque le nettoyeur haute pression électrique est à la position MARCHE (|).
- N'utilisez PAS le pistolet de vaporisation si un verrouillage ou un protecteur de gâchette n'est pas en place et en bon état de fonctionnement.
- Toujours vous assurez que le pistolet de vaporisation et les accessoires sont bien fixés.
- Restez alerte - observez ce que vous faites.
- N'utilisez PAS cet appareil si vous êtes fatigué ou sous l'influence d'alcool ou de drogues.
- Une supervision étroite est requise lorsque ce produit est utilisé près des enfants.

⚠ **AVERTISSEMENT** Ce produit contient du plomb et des composés de plomb, produits chimiques reconnus par l'État de la Californie comme causant des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. *Nettoyez-vous les mains après la manipulation de ce produit.*

AVIS Le jet à haute pression risque d'endommager les articles fragiles comme le verre.

- NE pointez PAS le pistolet pulvérisateur sur du verre lorsqu'il est en mode haute pression.
- N'visez JAMAIS des plantes avec le pistolet pulvérisateur.

AVIS Le traitement inadéquat du nettoyeur à pression peut l'endommager et réduire sa durée de vie utile.

- Si vous avez des questions à propos de l'utilisation prévue de cet appareil, consultez votre détaillant ou communiquez avec Briggs & Stratton.
- NE PAS opérer un appareil dont les pièces sont brisées ou manquantes, ni sans les protections ou les revêtements.
- NE neutralisez AUCUN dispositif de sécurité de cette machine.
- La garantie du produit est annulée si la lame de mise à la terre (la broche ronde plus longue) de la prise du disjoncteur de fuite de terre est enlevée.
- NE modifiez PAS le nettoyeur à pression.
- Par temps froid, avant de démarrer le nettoyeur à pression, vérifiez-en tous les éléments pour vous assurer qu'aucune glace ne s'y est formée.
- NE PAS déplacer le nettoyeur haute pression électrique en tirant sur les tuyaux. Déplacez l'appareil en utilisant la poignée de transport fournie.
- Cet appareil est conçu pour être utilisé uniquement avec des pièces Briggs & Stratton approuvées. Si l'appareil est utilisé avec des pièces qui NE sont PAS conformes aux caractéristiques minimales, tous les risques et responsabilités incomberont à l'utilisateur.

Not for Reproduction

Assemblage

Lisez le manuel de l'opérateur en entier avant de tenter d'assembler ou d'utiliser votre nouveau nettoyeur à haute pression.

Votre nettoyeur haute pression électrique nécessite un peu d'assemblage, mais il est presque prêt à utiliser. Si vous avez des problèmes avec l'assemblage de votre nettoyeur haute pression électrique, veuillez appeler la ligne d'assistance du nettoyeur haute pression électrique en composant le **800-743-4115**. Si vous appelez pour obtenir de l'aide, veuillez avoir sous la main le numéro du modèle, de révision et de série indiqués sur l'étiquette d'identification.

Outils nécessaires

- Clé Allen de 4 mm (fournie)
- Pinces à becs fins

Déballage du nettoyeur à pression

1. Enlevez tous les composants de la boîte d'expédition à l'exception du nettoyeur à haute pression.
2. Si le nettoyeur à haute pression est trop lourd pour que vous le souleviez, ouvrez la boîte d'expédition en coupant tous les coins du haut vers le bas.

Les articles dans la boîte incluent:

- Nettoyeur à haute pression
- Poignée du nettoyeur à haute pression
- Pistolet de pulvérisation
- Rallonge de buse avec buse réglable
- Rallonge de buse avec turbo-lance
- Sac de pièces (comprenant ce qui suit) :
  - Vis Allen de fixation de la poignée (4)
  - Manuel d'utilisation
  - Carte d'enregistrement du propriétaire
  - Outil de nettoyage de la buse

Vérifiez toutes les pièces et accessoires du nettoyeur à haute pression. Si une pièce est manquante ou endommagée, veuillez téléphoner au service de dépannage du nettoyeur à haute pression au numéro sans frais **(800) 743-4115**.

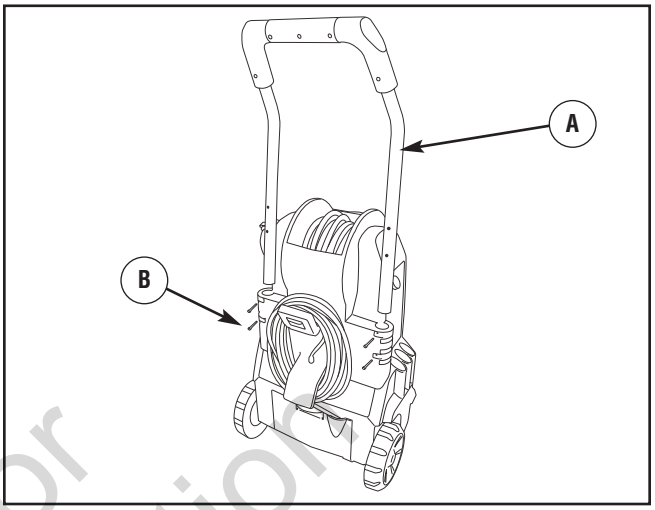
Familiarisez-vous avec chaque élément avant d'assembler le nettoyeur à haute pression. Identifiez les pièces et accessoires à partir de l'illustration montrée dans la rubrique *Fonctions et commandes*.

Pour mettre le nettoyeur pression en état de fonctionnement, les tâches suivantes doivent être effectuées:

1. Remplir et envoyer la carte d'enregistrement.
2. Assemblez la poignée.
3. Branchez le tuyau à haute pression au pistolet pulvérisateur.
4. Branchez la source d'alimentation d'eau à la pompe.
5. Connectez la rallonge de buse sur le pistolet de pulvérisation.

Assemblage de la poignée

1. Placez la poignée (**A**) sur la partie supérieure du nettoyeur à haute pression avec la poignée rouge au-dessus du cordon d'alimentation et du trou de la poignée alignée aux trous de vis à l'arrière du nettoyeur à haute pression.



2. À l'aide des 4 vis Allen fournies (**B**), fixez la poignée au nettoyeur à haute pression à l'aide de la clé Allen de 4 mm fournie. Serrez bien les vis.

Not for Reproduction

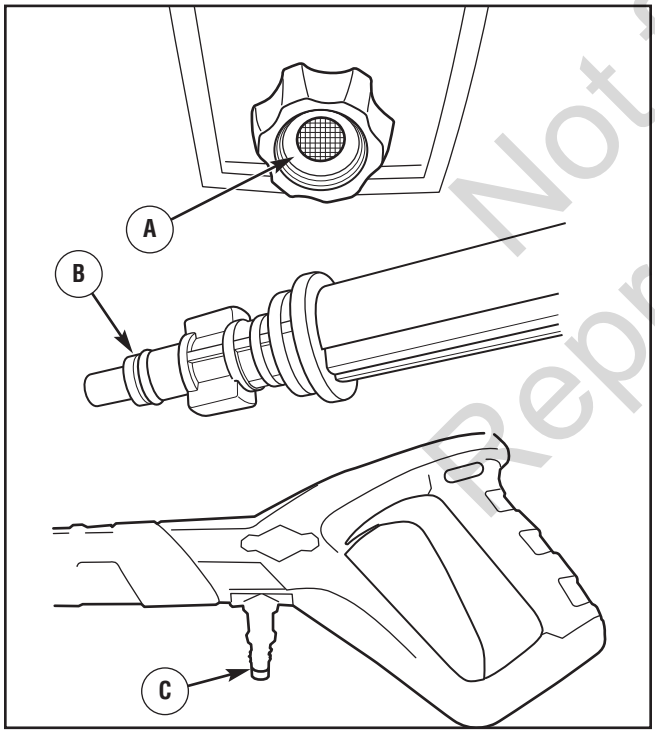
Lubrifier des joints toriques

La lubrification des joints toriques est extrêmement importante pour l'installation et le fonctionnement. L'utilisation d'un lubrifiant (graisse de pétrole ou synthétique) au cours de l'assemblage facilite la pose des joints toriques et procure une meilleure étanchéité. Elle contribue également à protéger les joints toriques contre les dommages causés par l'abrasion, le pincement et les coupures et prolonge la durée de vie des joints toriques.

AVIS Appliquez TOUJOURS une petite quantité de lubrifiant sur les joints toriques avant l'assemblage du tuyau d'arrosage à la pompe (**A**), rallonge de buse (**B**), et pistolet pulvérisateur (**C**).

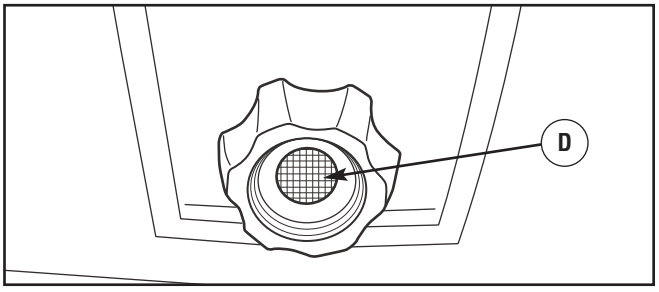
Lubrifier toutes les connexions ci-dessous, suivre ces instructions:

1. Inspectez et nettoyez les surfaces de connexion avant la lubrification et l'assemblage.
2. Utilisez les lubrifiants en petite quantité pendant l'assemblage; une couche légère suffit.
3. Utilisez une petite brosse ou un coton-tige pour appliquer la graisse directement sur les joints toriques aux endroits qui sont moins facilement accessibles.



Raccorder le tuyau et la source d'eau

1. Enlevez et jetez les bouchons d'expédition de la prise d'eau de l'appareil à l'aide des pinces à becs fins.
2. Vérifiez si la crépine de la prise d'eau (**D**) est installée.

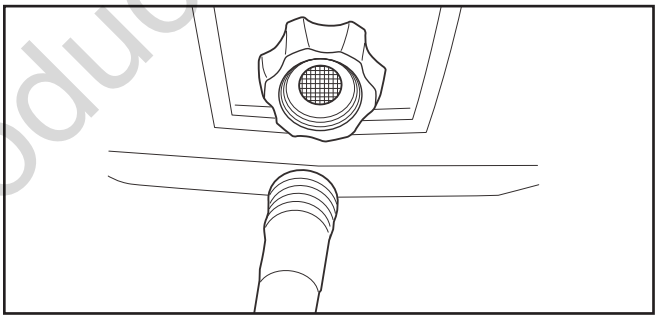


AVIS Si la crépine d'entrée d'eau est endommagée ou manquante, N'utilisez PAS le nettoyeur à haute pression. Veuillez téléphoner au **(800) 743-4115** pour obtenir de l'aide.

AVIS NE faites PAS marcher la pompe sans que le nettoyeur à pression soit connecté à la source d'eau ouverte.

- Vous devez suivre cet avertissement, au risque d'endommager la pompe.

3. Faites circuler de l'eau dans le tuyau d'arrosage pendant 30 secondes pour y déloger tous les débris. Fermez l'eau.
4. Fixez le tuyau d'arrosage à la prise d'eau Serrez à la main.



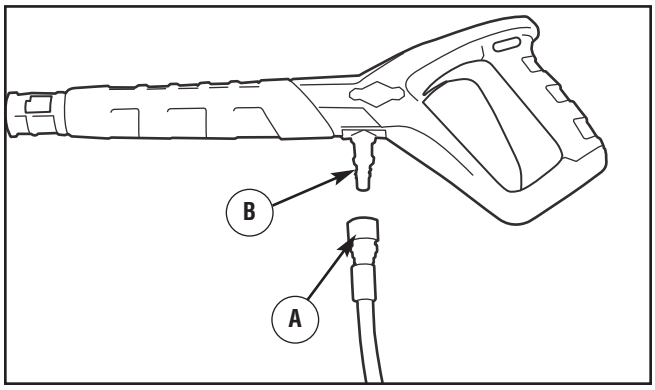
AVIS L'utilisation d'un clapet de non-retour (reniflard ou soupape de sûreté) à l'entrée de la pompe peut entraîner l'endommagement de la pompe ou du connecteur d'entrée.

- Il doit y avoir une longueur d'au moins dix pieds (trois mètres) de boyau d'arrosage libre entre l'entrée du nettoyeur à haute pression et tout dispositif, tel que reniflard ou soupape de sûreté.
- Les dommages infligés au nettoyeur à pression par suite de ne pas avoir respecté cette consigne, ne seront pas couverts par la garantie.

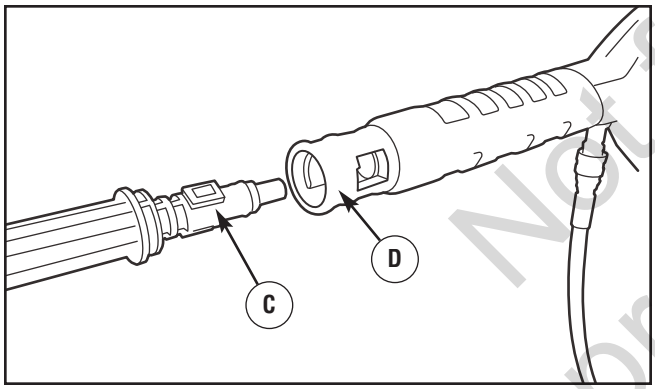
AVIS Ne siphonnez Pas d'eau stagnante pour assurer l'alimentation en eau. Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide (moins de 38° C).

Not for Reproduction

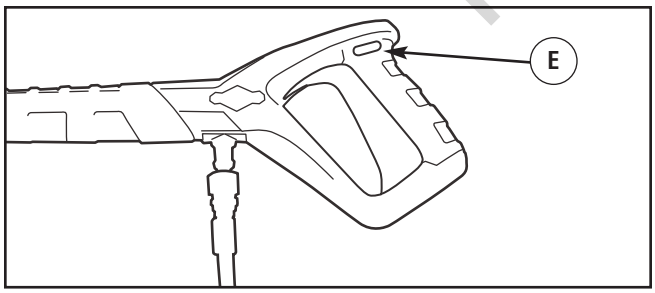
5. Fixez le boyau à haute pression à raccord rapide (**A**) au pistolet de pulvérisation (**B**) en appuyant le raccord rapide du boyau sur le raccord rapide mâle fixé au pistolet. Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle solide.



6. Fixez la rallonge de buse au pistolet de pulvérisation en alignant les languettes de blocage (**C**) dans les rainures du pistolet (**D**). Poussez la rallonge vers l'intérieur et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour la verrouiller. Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle est solide.



7. Ouvrez l'eau, dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire, appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) (**E**) et sur la détente pour purger la pompe et expulser l'air du pistolet de pulvérisation.



Liste de vérifications avant de démarrer le l'appareil

Examinez l'assemblage de l'appareil pour confirmer que vous avez effectué tout ce qui suit:

1. Assurez-vous d'avoir lu les *Sécurité de l'opérateur* et *Comment démarrer le nettoyeur à haute pression* avant de l'utiliser.
2. Vérifiez que les raccordements de tuyau sont bien serrés.
3. Vérifiez qu'il n'y a pas de coudes, coupures ou dommages aux tuyaux.
4. Procurez une bonne alimentation d'eau à un débit adéquat. Ne devant pas dépasser 100 °F (38 °C).
5. Branchez le cordon d'alimentation électrique dans un circuit électrique de 120 volts à 15 A qui est bien installé selon la règlementation locale.

Directives de mise à la terre

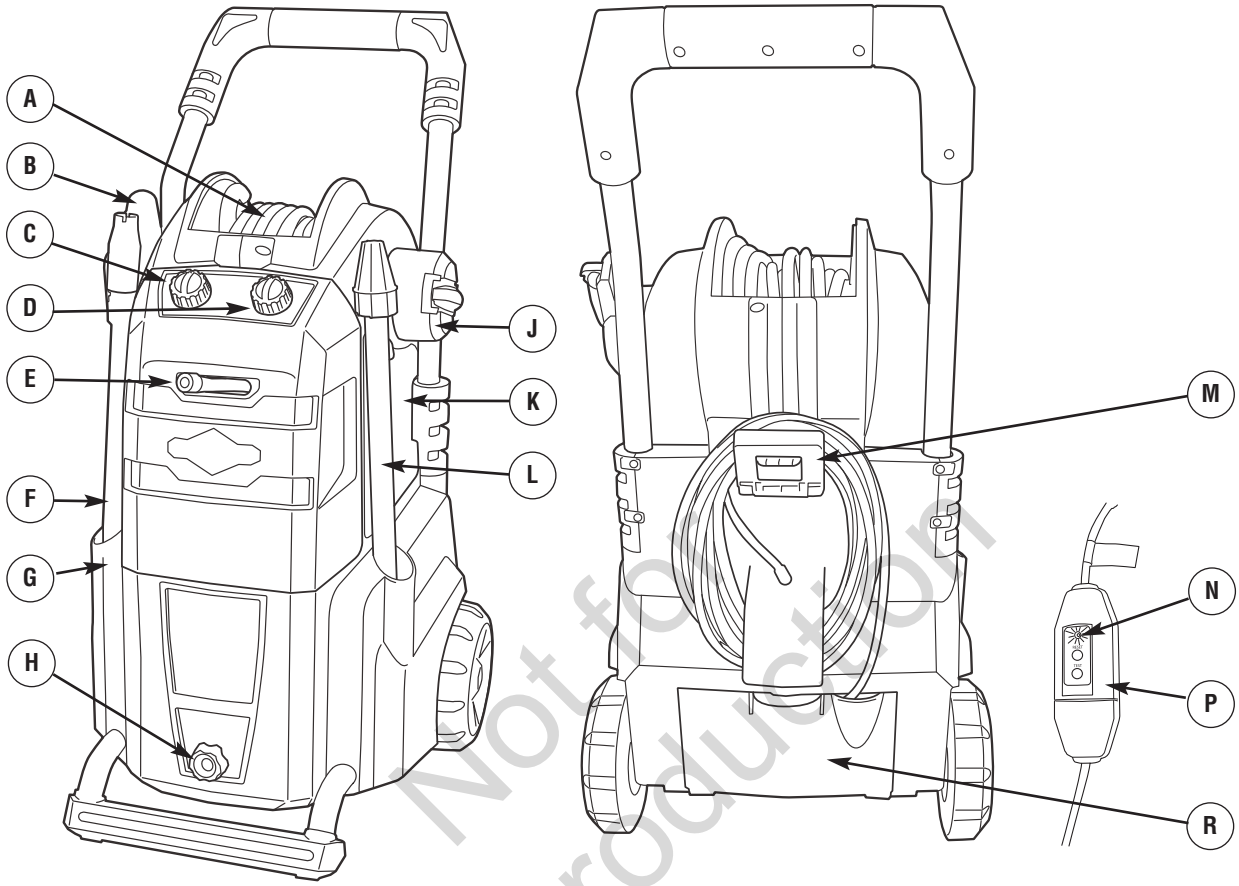
Ce produit doit être mis à la terre. En cas de panne ou de mauvais fonctionnement, la mise à la terre procure un chemin d'une résistance inférieure que le courant électrique peut suivre afin de réduire les risques de chocs électriques. Ce produit est pourvu d'un cordon avec conducteur de mise à la terre d'équipement et une prise de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise de courant appropriée correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes locaux et ordonnances.

DANGER! – Un mauvais raccordement du conducteur de mise à la terre d'équipement peut entraîner un risque d'électrocution. Vérifiez auprès d'un électricien ou d'un membre du personnel d'entretien qualifié si vous avez des doutes au sujet de la mise à la terre de la prise de courant. Ne modifiez pas la fiche fournie avec le produit. Si elle ne s'adapte pas à la prise de courant, ayez une prise de courant appropriée installée par un électricien qualifié. N'utilisez pas d'adaptateur avec ce produit.

Not for Reproduction

Fonctions et commandes

Lisez ce manuel d'utilisation ainsi que les règles de sécurité avant de faire fonctionner votre nettoyeur à pression. Comparez les illustrations avec votre nettoyeur à pression pour vous familiariser avec l'emplacement des différents boutons et réglages. Conservez ce manuel pour référence ultérieure.



Not for Reproduction

A - Dévidoir de tuyau à haute pression — Connexion haute pression entre la pompe et le pistolet de pulvérisation. Fixé de façon permanente au dévidoir.

B - Pistolet de pulvérisation — Un dispositif de détente qui permet de contrôler le jet d'eau sur la surface à nettoyer. Comprend le verrou de la détente.

C - Interrupteur ON/OFF — ON est la position complètement dans le sens des aiguilles d'une montre. OFF se trouve complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

D - Bouton de sélection variable de réservoir double de savon — Contrôle la concentration de détergent dans le jet à basse pression en provenance de l'un ou l'autre des réservoirs.

E - Raccord rapide de tuyau à haute pression — Connexion haute pression entre le tuyau et le pistolet de pulvérisation.

F - Buse réglable — Toujours connecté sur la rallonge de buse. La buse réglable vous permet de régler la pression de pulvérisation et la forme du jet.

G - Rangement des accessoires — Sur les deux côtés de l'appareil. Utilisé pour ranger le pistolet de pulvérisation et les rallonges.

H - Prise d'eau du tuyau d'arrosage — Branchez le tuyau d'arrosage ici.

J - Dévidoir avec manivelle — Le dévidoir permet un rangement propre et pratique du tuyau. La poignée se replie.

K - Réservoirs de nettoyage — Utilisés pour loger les détergents sans danger du nettoyeur à haute pression.

L - Rallonge de turbo-lance — Se fixe au pistolet de pulvérisation et vous permet de nettoyer ou de rincer les surfaces à haute pression. Vous ne pouvez pas appliquer de détergent avec la turbo-lance.

M - Rangement du cordon à relâchement rapide — Vous permet de dégager rapidement et facilement le cordon d'alimentation rangé.

N - Indicateur du disjoncteur de fuite de terre — Lorsqu'il est allumé, il indique que le disjoncteur de fuite de terre fonctionne correctement. Consultez *Opération*.

P - Cordon d'alimentation avec disjoncteur de fuite de terre — Le nettoyeur à haute pression et l'utilisateur sont protégés par un disjoncteur de fuite de terre.

R - Porte d'accessoires — Procure un rangement sécuritaire pour le disjoncteur de fuite de terre et la fiche du cordon d'alimentation.

Opération

Comment démarrer le nettoyeur à haute pression

Suivez les directives ci-dessous dans l'ordre indiqué. Si vous éprouvez des problèmes lors de l'utilisation de votre nettoyeur à haute pression, veuillez appeler le service de dépannage du nettoyeur à haute pression au **(800) 743-4115**.

⚠ AVERTISSEMENT Risque de blessure aux yeux. Le jet peut rejaillir sur vous ou propulser des objets et conduire à des blessures graves.

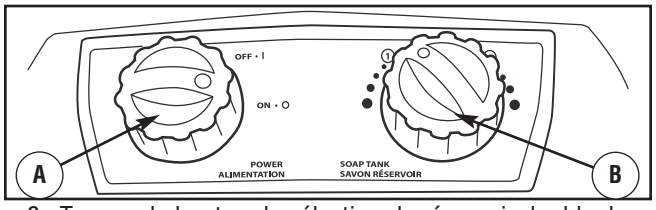
- Portez toujours des lunettes de sécurité à aération indirecte (contre les produits chimiques) spécifiées conformes à ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez ou que vous vous trouvez à proximité de cet appareil.
- N'utilisez JAMAIS de lunettes de sécurité ou de lunettes de sécurité pour condition sèche au lieu de lunettes de sécurité à aération indirecte.

1. Placez le nettoyeur à haute pression près d'une source d'eau extérieure pouvant fournir un débit supérieur à 8,7 litres (2,3 gallons) par minute et d'au moins 20 PSI (1,38 bar) à l'extrémité du tuyau d'arrosage raccordée au nettoyeur à haute pression. NE siphonnez PAS l'eau de distribution.
2. Vérifiez si le tuyau à haute pression est connecté fermement au pistolet de pulvérisation. Consultez la section *Assemblage* pour examiner les illustrations.
3. Assurez-vous que l'appareil se trouve en position verticale.
4. Connectez le tuyau d'arrosage à la prise d'eau.

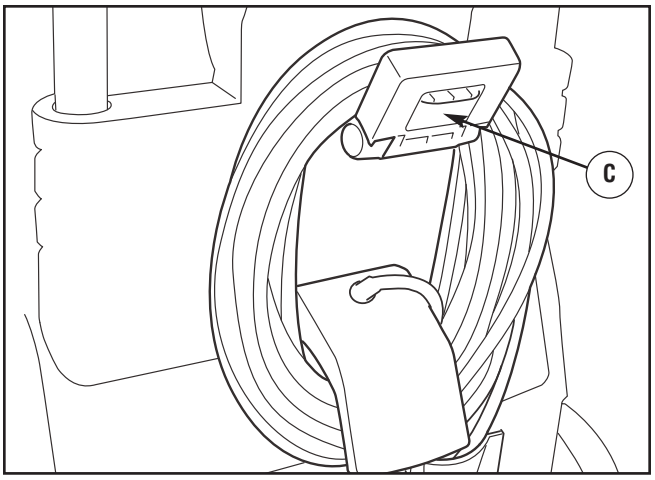
AVIS NE faites PAS marcher la pompe sans que le nettoyeur à pression soit connecté à la source d'eau ouverte.

- Vous devez suivre cet avertissement, au risque d'endommager la pompe.

5. Ouvrez l'eau, dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire, appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente pour purger l'air de la pompe.
6. Enlevez toute saleté ou corps étranger de la sortie du pistolet de pulvérisation et fixez la rallonge de buse désirée au pistolet de pulvérisation.
7. Tournez l'interrupteur ON/OFF (**A**) à la position « OFF » (complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre).

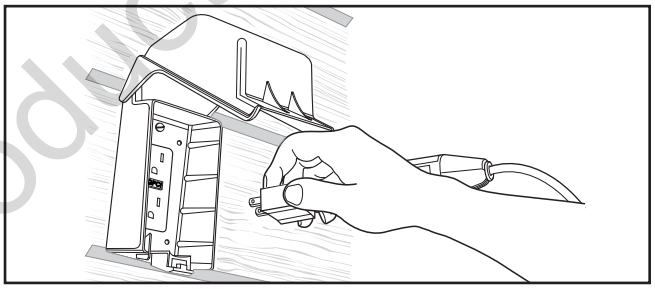


8. Tournez le bouton de sélection de réservoir double de savon (**B**) à la position du centre (Pas d'application de savon).
9. Libérez le cordon d'alimentation entreposé sur la chape à l'arrière du nettoyeur à haute pression en tirant le verrou à glissement rouge (**C**) et en repliant la bras supérieur de la chape.



10. Brancher la fiche du cordon électrique dans un circuit électrique de 120 volts c.a. à 15 A adéquatement installé conformément aux codes locaux et ordonnances. Le témoin lumineux sur le disjoncteur de fuite à la terre devrait s'allumer.

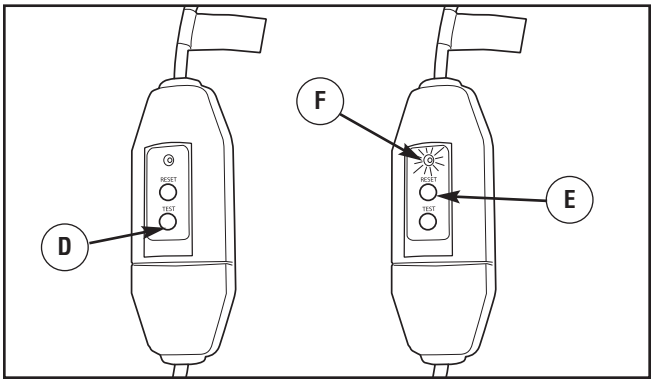
⚠ AVERTISSEMENT Risque d'électrocution. Un disjoncteur de fuite de terre (GFCI) non fonctionnel pourrait entraîner la mort, des blessures corporelles ou des dommages matériels. Si le témoin lumineux ne demeure pas allumé après le test et la réinitialisation, n'utilisez pas le GFCI.



AVIS Le témoin lumineux doit être visible pour que le nettoyeur haute pression électrique fonctionne.

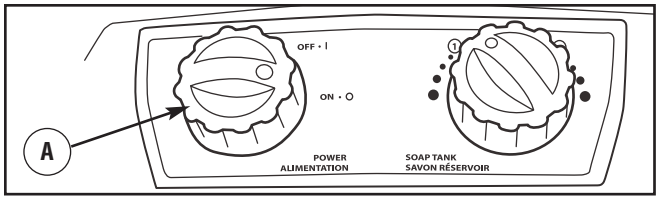
11. Appuyez sur le bouton TEST (essai) (**D**). Le témoin lumineux (**F**) devrait s'éteindre.
12. Appuyez sur le bouton RESET (réinitialiser) (**E**). Le témoin lumineux (**F**) devrait s'illuminer.

AVIS N'utilisez PAS le nettoyeur à haute pression électrique si le test ci-dessus échoue.



Not for Reproduction

13. Placez l'interrupteur du moteur ON/OFF (**A**) à la position « ON ». (Tournez le bouton complètement dans le sens des aiguilles d'une montre.)



14. Dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente. Le moteur du nettoyeur à haute pression ne démarre pas et arrête lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est activée ou verrouillée.

Le nettoyeur à haute pression est maintenant prêt à être utilisé. Les directives d'utilisation des accessoires fournis sont données plus loin dans cette section.

Comment arrêter le nettoyeur à haute pression

Le moteur du nettoyeur à haute pression fonctionne seulement lorsqu'on appuie sur la détente. Pour arrêter le nettoyeur à haute pression et éteindre le moteur :

1. Relâchez la détente du pistolet de pulvérisation.
2. Déplacez l'interrupteur ON/OFF de l'appareil à la position « OFF ».

AVIS Le fait de relâcher la détente arrête automatiquement le moteur, mais cela ne coupe pas l'alimentation électrique de l'appareil.

3. Fermez l'alimentation d'eau.
4. Dirigez TOUJOURS le pistolet de pulvérisation vers un endroit sécuritaire et appuyez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la haute pression accumulée dans l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT Le jet d'eau à haute pression produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents et conduire à des blessures graves et même une amputation.

Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée, ce qui peut causer des blessures graves.

- Gardez toujours le tuyau flexible à haute pression raccordé à la pompe et au pistolet de pulvérisation lorsque le système est sous pression.
- Pointez TOUJOURS le pistolet de vaporisation dans une direction sécuritaire, serrez la gâchette du pistolet de vaporisation pour relâcher la haute pression à chaque fois que vous fermez le nettoyeur haute pression.

5. Débranchez la fiche du disjoncteur de fuite de terre de la prise et enroulez le cordon d'alimentation.

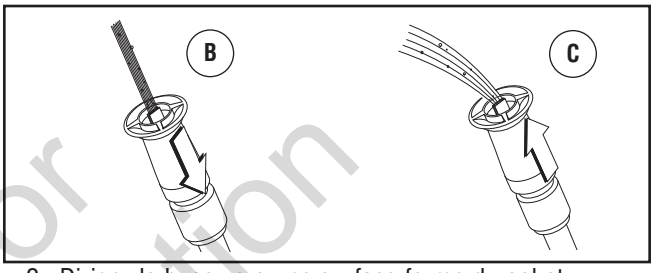
Comment utiliser la buse réglable

Vous devriez maintenant savoir comment DÉMARRER et ARRÊTER votre nettoyeur à haute pression. Les renseignements contenus dans cette section vous indiquent la façon d'ajuster la forme du jet et d'appliquer les détergents spécifiques au nettoyeur à haute pression.

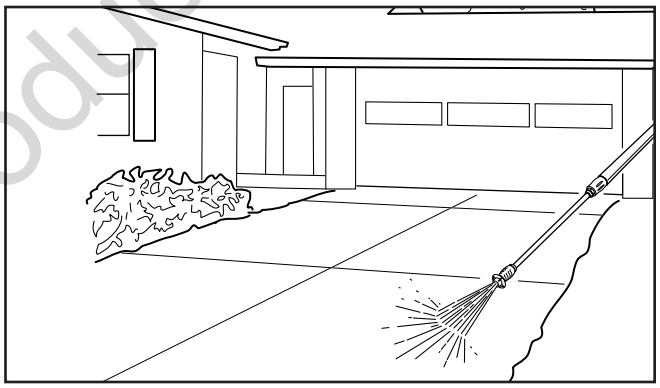
⚠ AVERTISSEMENT Le jet d'eau sous pression produit par cet équipement peut percer la peau et les tissus sous-jacents, risquant de provoquer des blessures graves pouvant mener à une amputation.

- Ne réglez jamais la forme du jet lorsque vous pulvérisez.
- Ne placez jamais vos mains en face du gicleur pour régler la forme du jet.

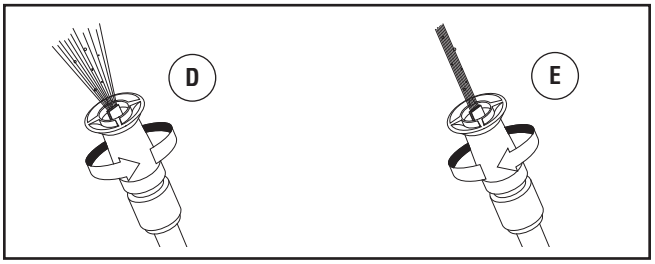
1. Faites glisser la buse vers l'arrière (**B**) pour obtenir une haute pression. Faites glisser la buse vers l'avant (**C**) quand vous désirez diminuer la pression.



2. Dirigez la buse vers une surface ferme du sol et appuyez sur la détente pour essayer le jet.



3. Tournez la buse pour régler le mode de pulvérisation d'un jet en éventail (**D**) à un jet étroit (**E**).



Not for Reproduction

Conseils d'utilisation

- Pour obtenir un nettoyage optimal, gardez la buse à une distance de 20 à 61 cm (8 à 24 pouces) de la surface à nettoyer.
- Si la buse est trop près, vous risquez d'endommager la surface à nettoyer.
- NE vous approchez PAS à moins de 15 cm (6 pouces) lors du nettoyage de pneus.

Application de détergent avec la buse réglable

Votre nettoyeur à haute pression est muni de réservoirs doubles de nettoyage et d'un bouton de contrôle variable de réservoirs de savon servant à contrôler la concentration de savon distribué par les réservoirs.

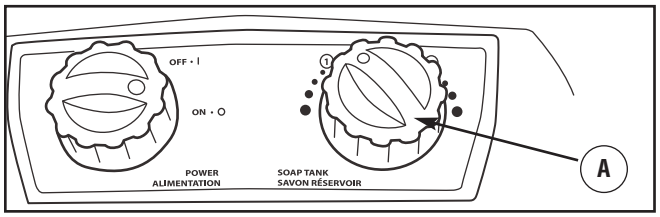
⚠ AVERTISSEMENT Risque de brulures par produits chimiques.

Les produits chimiques peuvent provoquer des brûlures qui peuvent entraîner des dommages matériels, des blessures sévères voire la mort.

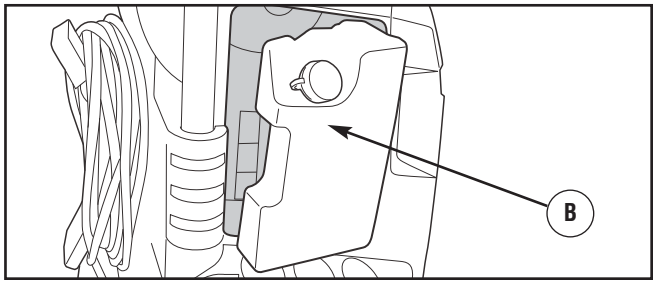
- Portez toujours des lunettes de protection avec une ventilation indirecte (éclaboussures de produits chimiques) conforment à la norme ANSI Z28.1 lorsque vous utilisez des produits chimiques.
- Ne substituez JAMAIS les lunettes de protection avec une ventilation indirecte par des lunettes de protection régulières.
- N'utilisez PAS une solution caustique avec le nettoyeur haute pression électrique.
- Utilisez UNIQUEMENT des détergents ou savons qui sont conçus pour le nettoyeur haute pression. Suivez toutes les directives des fabricants.

Pour appliquer du détergent, procédez comme suit :

1. Revoyez l'utilisation de la buse réglable.
2. Préparez la solution de détergent nécessaire pour effectuer la tâche.
3. Tournez le bouton de contrôle variable (**A**) vers la droite pour augmenter la concentration de savon en provenance du réservoir droit vers le jet à haute pression. Tournez le bouton de contrôle variable vers la gauche pour augmenter la concentration de savon mêlé au jet à haute pression en provenance du réservoir gauche. Placez le bouton de contrôle à la position du centre pour empêcher le débit de savon dans le jet à haute pression.



4. Tirez le réservoir de nettoyage (**B**) du côté de l'appareil en saisissant la poignée formée dans le réservoir et en tirant le côté de la poignée.



AVIS NE débranchez pas le tuyau fixé au bas du réservoir de nettoyage.

5. Ouvrez le bouchon à pression du réservoir de nettoyage et remplissez le réservoir de la solution détergente préparée. Un petit entonnoir peut vous être utile.
6. Replacez le bouchon du réservoir de nettoyage sur l'ouverture du réservoir et appuyez pour fermer.
7. Replacez le réservoir de nettoyage dans l'ouverture. D'abord, insérez entièrement le côté qui est fixé au nettoyeur à haute pression. Poussez ensuite le côté de la poignée jusqu'à ce qu'il se fixe en place.
8. Glissez l'extrémité de la buse réglable vers l'avant pour le mode à faible pression. Le détergent ne peut pas être appliqué lorsque la buse est en position de haute pression.
9. Tournez le bouton de contrôle variable de savon vers le réservoir et le niveau de concentration de savon désiré.
10. Appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente du pistolet de pulvérisation et appliquez le détergent sur une surface sèche, en commençant par le bas de la surface à nettoyer et remontez en effectuant de longs mouvements égaux qui se chevauchent.

⚠ AVERTISSEMENT Risque de blessure aux yeux.

Le jet peut rejaillir sur vous ou propulser des objets et conduire à des blessures graves.

- Portez toujours des lunettes de sécurité à aération indirecte (contre les produits chimiques) spécifiées conformes à ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez ou que vous vous trouvez à proximité de cet appareil.
- N'utilisez JAMAIS de lunettes de sécurité ou de lunettes de sécurité pour condition sèche au lieu de lunettes de sécurité à aération indirecte.

11. Laissez « pénétrer » le détergent pendant 3 à 5 minutes avant de laver et rincer. Réappliquez au besoin pour empêcher la surface de sécher. Ne laissez pas le détergent sécher sur la surface (afin d'éviter la formation de résidus).

Not for Reproduction

Rinçage avec le nettoyeur à haute pression

Pour rincer :

1. Faites glisser la buse vers l'arrière pour obtenir une haute pression, appuyez sur la détente et attendez que le détergent s'évacue.
2. Gardez le pistolet de pulvérisation à une distance sécuritaire de la surface à vaporiser.

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'effet de recul. Un effet de recul du pistolet de pulvérisation peut causer une chute risquant d'entraîner la mort et des blessures graves.

- Utilisez le nettoyeur à pression à partir d'une surface stable.
- Soyez très vigilant si vous devez utiliser le nettoyeur à pression lorsque vous êtes dans une échelle, un échafaudage ou autre emplacement similaire.
- Lorsque vous utilisez une vaporisation à haute pression, saisissez fermement le pistolet de vaporisation avec les deux mains afin d'éviter les risques de blessures entraînés par les effets de recul.

3. Appliquez un jet à haute pression sur une petite surface, puis vérifiez si celle-ci est endommagée. Si elle ne l'est pas, vous pouvez poursuivre le rinçage.
4. Commencez par le haut de la surface à rincer et descendez en effectuant des mouvements qui se chevauchent, comme vous avez fait à l'étape du lavage et de l'application du détergent.

Utilisation de la Turbo-Lance

La turbo-lance envoie un jet de buse à 0° dans une forme circulaire, produisant un jet large intense pour nettoyer rapidement et efficacement de grandes surfaces.

Une turbo-lance peut facilement déloger les taches tenaces d'huile et de graisse sur le béton, la brique et le plastique, elle peut aussi décaper la peinture de différentes surfaces. N'utilisez PAS la turbo-lance sur des matériaux peu robustes, spécialement le bois. Commencez toujours avec la turbo-lance éloignée de la surface à nettoyer pour la rapprocher progressivement jusqu'à ce que vous obteniez la force de nettoyage désirée. Gardez toujours la turbo-lance en mouvement constant. Ne la dirigez JAMAIS vers un seul endroit. Dirigez le jet de façon répétitive sur les taches tenaces en mouvements uniformes jusqu'à ce qu'elles se délogent.

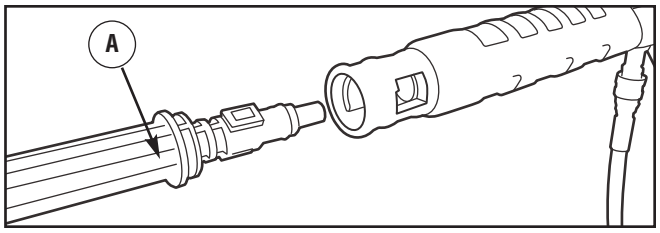
⚠ AVERTISSEMENT Le jet d'eau sous pression produit par cet équipement peut percer la peau et les tissus sous-jacents, risquant de provoquer des blessures graves pouvant mener à une amputation.

La turbo-lance produit un jet à une pression extrêmement élevée qui, si elle est maintenue trop près de la surface, peut enlever la peinture et percer des trous.

- Effectuez toujours un essai sur une section cachée de la surface à nettoyer pour vous assurer que la surface ne sera pas endommagée par le jet à haute pression.

Pour connecter la turbo-lance à la rallonge de buse:

1. Retirez tout accessoire fixé au pistolet de pulvérisation.
2. Connectez la rallonge de la turbo-lance (**A**) au pistolet de pulvérisation. Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle est solide.



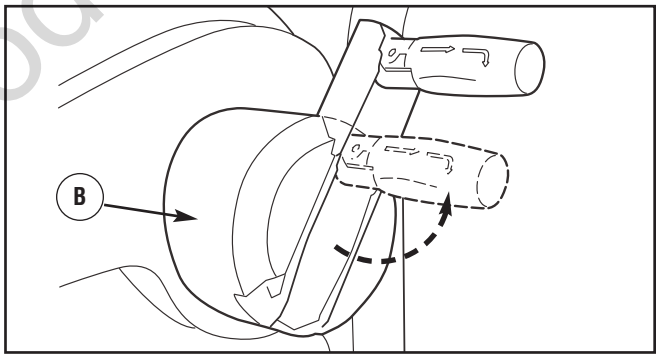
3. Pour obtenir un nettoyage optimal, gardez la turbo-lance à une distance de 20 à 60 cm (8 à 24 pouces) de la surface à nettoyer. Vous risquez d'endommager la surface à nettoyer si la turbo-lance est trop près.

AVIS Vous ne pouvez utiliser de détergent avec la turbo-lance.

Comment ranger la poignée du dévidoir

Le dévidoir du tuyau est muni d'une poignée repliable et rétractable qui économise de l'espace. Pour rétracter le tuyau à haute pression, levez le bouton de la poignée jusqu'à ce qu'il se fixe en place. Glissez ensuite le bras de la poignée à l'extérieur du bâti jusqu'à ce qu'il se fixe en place.

Pour ranger la manivelle (**B**), tirez d'abord vers l'extérieur et repliez entièrement le bouton de la poignée pour déverrouiller le bras. Glissez ensuite le bras dans le bâti de la bobine.



Autres conseils pour le nettoyage

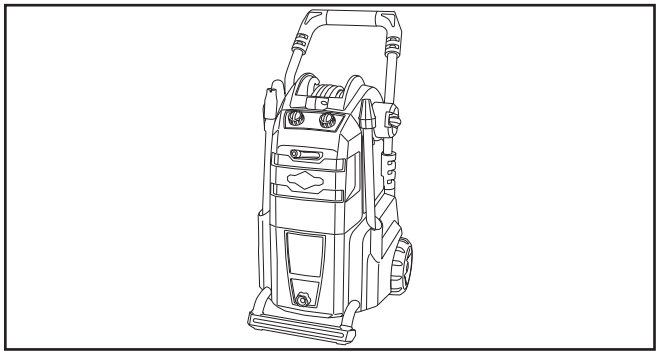
- Ne laissez jamais le nettoyeur à haute pression sans surveillance tandis qu'il est branché à une prise électrique et que l'appareil est alimenté en eau.
- N'utilisez jamais la prise du tuyau d'arrosage pour siphonner du détergent ou de la cire.
- Le nettoyage n'est pas aussi efficace si vous tenez la buse trop éloignée de la surface à nettoyer.

AVIS Ne vous approchez pas à moins de 6 pouces lors du nettoyage de pneus.

Not for Reproduction

Comment ranger les accessoires

L'appareil est doté d'un plateau pour accessoires servant à ranger le pistolet de pulvérisation et les rallonges de buse. Identifiez tous les accessoires à partir des illustrations montrées dans la rubrique *Fonctions et commandes*.



Nettoyage du système d'alimentation en détergent

Si vous utilisez le réservoir de nettoyage pour distribuer du détergent, il est important de rincer le système à l'eau claire avant d'entreposer le nettoyeur à haute pression. Consultez la section *Entretien* pour plus de détails.

Not for Reproduction

Entretien

Recommandations générales

Un entretien régulier améliorera la performance et prolongera la durée de vie de la nettoyeur à pression. Consultez un détaillant autorisé pour l'entretien.

La garantie de la nettoyeur à pression ne couvre pas les éléments soumis à l'abus ou à la négligence de l'opérateur. Pour qu'elle soit entièrement valide, l'opérateur doit entretenir la nettoyeur à pression conformément aux instructions contenues dans ce manuel, incluant l'entreposage approprié.

AVIS Si vous avez des questions sur le remplacement des composants du nettoyeur à haute pression veuillez composer le **(800) 743-4115** pour obtenir de l'aide.

Certains ajustements devront être faits périodiquement pour assurer un entretien adéquat de la nettoyeur à pression.

Avant chaque utilisation

1. Nettoyez les débris.
2. Vérifiez si la crépine de la prise d'eau est endommagée.
3. Vérifiez que le tuyau à haute pression n'a pas de fuite.
4. Vérifiez si le réservoir à nettoyage est endommagé.
5. Vérifiez s'il y a des fuites dans le pistolet à pulvérisation et l'assemblage de la rallonge de la buse.
6. Rincez le boyau d'arrosage pour déloger tous débris.

Entretien du nettoyeur à pression

Nettoyage des débris

Nettoyez les débris accumulés sur le nettoyeur à haute pression tous les jours ou avant de l'utiliser. Inspectez les fentes d'air de refroidissement et les ouvertures sur le nettoyeur à haute pression. Ces ouvertures doivent demeurer propres et non obstruées.

Les pièces du nettoyeur à haute pression doivent être gardées propres afin de réduire le risque de surchauffe et d'inflammation des débris accumulés.

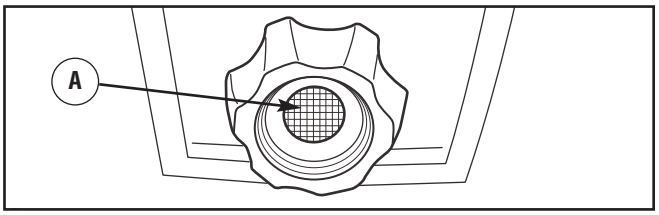
- Utilisez un linge humide pour nettoyer les surfaces extérieures.

AVIS Un traitement inapproprié du nettoyeur à pression risque de l'endommager et de raccourcir sa durée d'utilisation.

- N'INSÉREZ aucun objet dans les fentes de refroidissement.
- Utilisez une brosse à soies douces pour déloger les accumulations de saletés, d'huile, etc.
- Utilisez un aspirateur pour ramasser les saletés et débris.

Vérification et nettoyage de la crépine d'entrée

Examinez la crépine du tuyau d'arrosage (**A**). Nettoyez-la si elle est obstruée ou remplacez-la si elle est déchirée.



Vérification du tuyau à haute pression

Le tuyau à haute pression peut se fissurer sous l'effet de l'usure, de l'entortillement ou d'une mauvaise utilisation. Inspectez le tuyau avant chaque utilisation. Examinez-le pour y détecter des coupures, des fissures, des abrasions, des bombements et pour vous assurer que les raccords ne sont pas endommagé et qu'ils n'ont pas bougé.

Vérification du pistolet et de la rallonge de buse

Examinez le branchement du tuyau au pistolet à pulvérisation et assurez-vous que le branchement est solide. Faites l'essai du verrou de la détente (bouton rouge) en appuyant dessus et en vous assurant qu'il revient à sa position initiale lorsque vous le relâchez. Alors que le verrou de la détente est en position verrouillée, testez le pistolet en appuyant sur la détente. Vous ne devriez pas pouvoir l'actionner. Remplacez le pistolet à pulvérisation immédiatement s'il échoue un de ces essais.

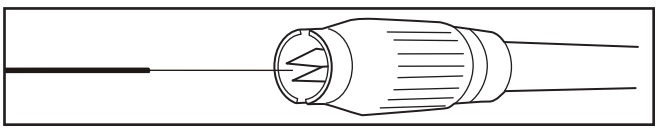
Les rallonges de buse utilisent des joints toriques pour prévenir les fuites d'eau. L'utilisation normale use ces joints et les surfaces de contact.

Entretien de la buse

Si vous sentez un effet de pulsation en appuyant sur la détente du pistolet de pulvérisation, c'est que la pression de la pompe est peut-être trop élevée. La raison principale pour laquelle la pression de la pompe est trop élevée est que la buse est obstruée, complètement ou en partie, par un corps étranger, comme des saletés, etc.

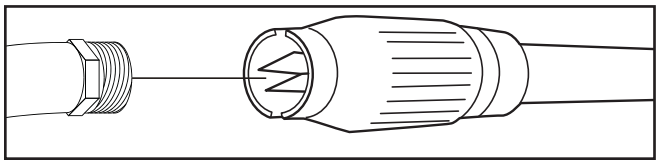
Pour corriger le problème, nettoyez immédiatement la buse en suivant ces consignes :

1. Tournez l'interrupteur ON/OFF à la position « OFF ». (Tournez la poignée complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.) Débranchez l'alimentation en eau.
2. Appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et tirez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la pression.
3. Enlevez la rallonge de la buse du pistolet de pulvérisation.
4. Utilisez le fil de nettoyage fourni ou un trombone plié pour dégager tout corps étranger pouvant obstruer la buse.



Not for Reproduction

5. À l'aide d'un tuyau d'arrosage, enlevez les débris supplémentaires en rinçant la rallonge de buse. Rincez-la pendant 30 à 60 secondes.



6. Rebranchez la rallonge de buse sur le pistolet de pulvérisation.
7. Rebranchez l'alimentation en eau, ouvrez l'eau et tournez l'interrupteur ON/OFF à la position ON.
8. Testez le nettoyeur à haute pression en l'utilisant avec chaque buse dans chaque mode disponible.

Entretien du pompe et moteur

NE tentez PAS d'effectuer d'entretien relatif à l'huile sur la pompe et moteur. La pompe et moteur est pré-lubrifiée et scellée en usine, ne nécessitant aucune lubrification supplémentaire au cours de la durée de vie de la pompe et moteur.

Entreposage

L'eau ne doit pas demeurer dans le nettoyeur durant une longue période de temps. Des sédiments ou des minéraux pourraient s'accumuler sur les pièces de la pompe et bloquer son mouvement. Suivez la procédure suivante après chaque utilisation :

1. Rincez le système de détergent en soulevant le bouchon du réservoir de nettoyage du nettoyeur à haute pression et en vidant la solution du réservoir.
2. Rincez le réservoir de nettoyage à l'eau claire. Remplissez le réservoir d'eau propre.
3. Faites fonctionner le nettoyeur à haute pression, la buse réglée à un bas niveau de pression. Rincez pendant une ou deux minutes.
4. Videz l'eau restant dans le réservoir. Remettez le réservoir dans la base du nettoyeur à haute pression. Réinsérez le tuyau à détergent et replacez le bouchon du réservoir.
5. Tournez l'interrupteur ON/OFF à la position « OFF » et fermez l'alimentation en eau. Dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente pour libérer la pression. Après quelques instants, relâchez la détente et engagez le verrou de la détente du pistolet de pulvérisation.
6. Déconnectez le tuyau du pistolet de pulvérisation. Vidangez l'eau du tuyau, du pistolet et de la rallonge de buse. Utilisez un chiffon pour essuyer le tuyau.
7. Enroulez le tuyau à haute pression sur le dévidoir.
8. Entreposez le nettoyeur dans un endroit propre et sec cela est protégé des températures glaciales.
9. Couvrez l'unité à l'aide d'une housse de protection adéquate qui ne retient pas l'humidité.

Protection de la pompe

Pour protéger la pompe des dommages causés par les dépôts de minéraux ou le gel, utilisez PumpSaver, modèle 6039, pour traiter la pompe. Ceci empêche les dommages dus au gel et lubrifie le plongeur et les joints d'étanchéité.

AVIS PumpSaver est un accessoire disponible en option. Il n'est pas compris avec le nettoyeur haute pression électrique. Communiquez avec le centre de service autorisé le plus près pour vous procurer PumpSaver.

AVIS Vous devez protéger votre appareil contre le gel.

- Omettre de le protéger endommagera de façon permanente votre pompe et rendra votre appareil inopérant.
- Les dommages causés par le gel ne sont couverts par la garantie.

Pour utiliser PumpSaver, assurez-vous que le nettoyeur haute pression électrique est mis en arrêt et que les tuyaux d'entrée et de sortie sont déconnectés. Lisez et suivez toutes les instructions et avertissements indiqués sur le récipient PumpSaver.

Not for Reproduction

Dépannage

Problème	Cause	Solution
La pompe a les problèmes suivants : incapacité de produire de la pression, pression irrégulière, cliquetis, perte de pression, débit d'eau faible.	1. L'entrée d'eau est bloquée. 2. Alimentation en eau inadéquate. 3. Le boyau d'admission est entortillé ou fissuré. 4. Le panier-filtre du boyau d'admission est encrassé. 5. La température de l'eau dépasse les 38°C (100°F). 6. Le tuyau à haute pression est obstrué ou fissuré. 7. Le pistolet coule. 8. La buse est obstruée. 9. La pompe est défectueuse.	1. Dégagez l'entrée. 2. Assurez-vous que le débit d'eau est approprié. 3. Redressez le tuyau d'admission, colmatez la fuite. 4. Vérifiez et nettoyez le panier-filtre du tuyau d'alimentation. 5. Refroidissez l'alimentation d'eau. 6. Enlevez les matières qui obstruent le tuyau de haute pression ou remplacez le tuyau. 7. Remplacez le pistolet. 8. Nettoyez la buse. 9. Communiquez à le centre de service de Briggs & Stratton.
L'appareil ne démarre pas lorsque la gâchette du pistolet de vaporisation est serrée.	1. L'alimentation d'eau n'est pas ouverte. 2. L'appareil n'est pas mis en marche. 3. Le boyau d'arrosage est trop long.	1. Ouvrir l'alimentation d'eau. 2. Tourner sur l'interrupteur principal de mise en marche à la position MARCHE (|). Réarmer l'interrupteur de fuite à la terre. 3. Utiliser uniquement un boyau d'arrosage d'une longueur maximale de 50 pi (15,24 m).
Le détergent ne se mélange pas au jet.	1. La buse réglable n'est pas au mode de faible pression. 2. Le filtre intégré est sale. 3. La rallonge de la turbo-lance est fixée.	1. Glissez la buse réglable vers l'arrière pour le mode de faible pression. 2. Rincez le filtre à détergent à l'eau claire. 3. Replacez avec la rallonge de buse réglable.

Not for Reproduction

GARANTIE DU PROPRIÉTAIRE D'UN NETTOYEUR À HAUTE PRESSION BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC

À partir du 1er novembre de 2009; la présente garantie remplace toute garantie non datée et toute garantie dont la date est antérieure au 1er novembre de 2009.

GARANTIE LIMITÉE

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC réparera ou remplacera, sans frais, toutes pièces du nettoyeur à haute pression défectueuses comportant un vice de matériau ou un défaut de fabrication ou les deux. En vertu de la présente garantie, les frais de transport du produit soumis pour réparation ou remplacement sont à la charge de l'acheteur. La présente garantie sera en vigueur durant les périodes stipulées ci-dessous et est assujettie aux conditions stipulées ci-dessous. Pour obtenir des services en vertu de la garantie, veuillez consulter notre Outil de recherche d'un Service après-vente agréé au BRIGGSandSTRATTON.COM, afin de trouver un distributeur de service après-vente agréé dans votre région.

IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LES GARANTIES IMPLICITES, INCLUANT CELLES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À UN AN DE LA DATE D'ACHAT OU ENCORE JUSQU'À LA LIMITE PERMISE PAR LA LOI. TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST EXCLUE. LA RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS EST EXCLUE DANS LA MESURE OÙ UNE TELLE EXCLUSION EST PERMISE PAR LA LOI. Certains États/provinces ou pays n'autorisent aucune restriction sur la durée d'une garantie implicite, et certains États/provinces ou pays n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects. Par conséquent, les restrictions et exclusions décrites ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer dans votre cas. La présente garantie vous accorde certains droits légaux spécifiques et vous pourriez également en avoir d'autres, qui peuvent varier d'un État ou d'une province à l'autre et d'un pays à l'autre.

PÉRIODE DE GARANTIE

Usage par un consommateur	**1 an**
Usage à des fins commerciales	**30 jours**

La période de garantie débute à la date d'achat par le premier acheteur au détail ou par le premier utilisateur commercial final, et se prolonge pour la durée stipulée ci-dessus. « Usage par un consommateur » signifie utilisation domestique personnelle dans une résidence, par l'acheteur au détail. « Usage à des fins commerciales » signifie toute autre utilisation, y compris à des fins commerciales, de génération de revenus ou de location. Aux fins de la présente garantie, dès qu'un équipement a été utilisé commercialement une fois, il est par la suite considéré comme étant d'usage à des fins commerciales.

POUR EXERCER LA GARANTIE SUR TOUT PRODUIT FABRIQUÉ PAR BRIGGS & STRATTON, IL N'EST PAS NÉCESSAIRE DE L'ENREGISTRER. CONSERVEZ LE REÇU COMME PREUVE D'ACHAT. SI, LORS D'UNE RÉCLAMATION DE GARANTIE, VOUS NE POUVEZ PROUVER LA DATE INITIALE DE L'ACHAT, NOUS UTILISERONS LA DATE DE FABRICATION DU PRODUIT COMME DATE DE RÉFÉRENCE POUR DÉTERMINER LA PÉRIODE DE GARANTIE.

Not for reproduction

À PROPOS DE LA GARANTIE

Nous acceptons de faire effectuer les réparations couvertes par la garantie et tenons à nous excuser pour tout inconvénient subi. Tout agent d'un service après-vente agréé peut exécuter les réparations couvertes par la garantie. La plupart des réparations couvertes par la garantie sont traitées automatiquement; cependant, il arrive parfois que les demandes de service en vertu de la garantie soient non fondées. Par exemple, la garantie ne couvre pas les dommages causés à l'équipement par une utilisation abusive, par un manque d'entretien périodique, durant l'expédition, la manutention ou l'entreposage, ou en raison d'une installation inadéquate. De même, la garantie sera annulée si la date de fabrication ou le numéro de série apposé sur le nettoyeur à haute pression a été enlevé ou si l'équipement a été changé ou modifié. Durant la période de garantie, le distributeur de service après-vente agréé réparera ou remplacera, à son gré, toute pièce qui, après examen, est trouvée défectueuse à la suite d'une utilisation et d'un entretien normaux. La présente garantie ne couvre pas les réparations et les équipements suivants :

- **Usure normale** : Comme tout autre dispositif mécanique, les groupes électrogènes d'extérieur nécessitent l'entretien périodique de certaines pièces pour fonctionner adéquatement. De plus, la garantie ne couvre pas l'entretien normal tel que les filtres à air, le réglage, le nettoyage du circuit d'alimentation et son obstruction (causée par l'accumulation de produits chimiques, de chaux, de saletés, etc.).
- **Installation et entretien** : La présente garantie ne couvre pas les équipements ou les pièces qui ont fait l'objet d'une installation ou de modifications et de changements inadéquats ou non autorisés, d'une mauvaise utilisation, de négligence, d'un accident, d'une surcharge, d'emballement, d'entretien inadéquat, de réparation ou d'entreposage qui, selon nous, auraient nui à la performance et à la fiabilité du produit. De plus, la garantie ne couvre pas l'entretien normal tel que les filtres à air, le réglage, le nettoyage du circuit d'alimentation et son obstruction (causée par l'accumulation de produits chimiques, de chaux, de saletés, etc.).
- **Exclusions supplémentaires** : La présente garantie exclut les pièces qui s'usent telles que les raccords rapides, les joints d'étanchéité, les joints toriques et les pompes ayant fonctionné sans alimentation en eau ou tout dommage ou tout mauvais fonctionnement résultant d'un accident, d'une utilisation abusive, de modifications, de changements ou d'un entretien inadéquat du système, du gel ou d'une détérioration chimique. La garantie du produit ne couvre pas les pièces accessoires telles que les pistolets, les boyaux, les rallonges de buse (lances) et les buses. Cette garantie exclut l'équipement usagé, reconditionné et de démonstration et toute défaillance due à une catastrophe naturelle ou à toute autre force majeure hors du contrôle du fabricant. 206457F, Rev. A, 11/2/2009

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
MILWAUKEE, WI, USA

Nettoyeur à pression électrique

Caractéristiques du produit

Pression nominale . . . . . 117,2 BARS (1700 PSI)*
Débit d'écoulement . . . . . 4,9 litres (1,3 gallons) par minute
Mélange de détergent . . . . . Consultez les instructions du fabricant
Température de l'alimentation en eau . . . . . Ne doit pas dépasser 38 °C (100°F)
Moteur . . . . . Type d'induction
Tension nominale . . . . . 120 Volts CA
Courant . . . . . 13 A

Not for Reproduction

* Les caractéristiques nominales de ce nettoyeur à haute pression sont conformes à la norme PW101 de la Pressure Washer Manufacturers Association (PWMA) (Tests et performance nominale des nettoyeurs à haute pression).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
P.O. Box 702
Milwaukee, Wisconsin, 53201-0702 U.S.A.

(800) 743-4115